

4. CARNET DE CABLES

4.1. Carnet de cables GTC

4.2. Carnet de cables CONTROLE D'ACCES

CARNET DE CABLES

DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	ARM GTC	ARM	N° PLAN	N° CABLE	COUL. CABLE
ECLAIRAGE LT GA5	C-LTGA5	GA05	02-XT01	1D01	BO	GA	GA5	E160	GTCGA51	BL-N
ECLAIRAGE BIBLIOTHEQUE	C-BIBLIO	GA00	02-XT01	1D02	BO	GA	GA00	E155	GTCGA01	BL-N
ECLAIRAGE ESCALIER GA	C-ESCAL	GAS1	02-XT01	1D03	BO	GA	GAS1	E185	GTCGA-11	1.2
GEN.SALLE POLYVAL. FOYER	C-POLFOY	GAS1	02-XT01	1D04	BO	GA	GAS1	E185	GTCGA-11	3.4
CIRC. SALLE POLYVALENTE	C-POLYV	GAS1	02-XT01	1D05	BO	GA	GAS1	E185	GTCGA-11	5.6
ECLAIRAGE FOYER	C-FOYER	GAS1	02-XT01	1D06	BO	GA	GAS1	E185	GTCGA-11	7.8
SIRENE INTRUSION RDC GA	C-SIRGA	SIRENE	02-XT01	1D07	BO	GA	SIRENE	Intrusion	TCGASI	Buc-Bc
ECLAIRAGE LT GA5	E-LTGA5	GA05	02-XT01	2D11	BI	GA	GA5	E160	GTCGA52	Buc-Bc
ECLAIRAGE BIBLIOTHEQUE	E-BIBLIO	GA00	02-XT01	2D12	BI	GA	GA00	E155	GTCGA02	Buc-Bc
ECLAIRAGE ESCALIER GA	E-ESCAL	GAS1	02-XT01	2D13	BI	GA	GAS1	E185	GTCGA-12	Buc-Bc
GEN.SALLE POLYVAL. FOYER	E-POLFOY	GAS1	02-XT01	2D14	BI	GA	GAS1	E185	GTCGA-12	Buc-Buf
CIRC. SALLE POLYVALENTE	E-POLYV	GAS1	02-XT01	2D15	BI	GA	GAS1	E185	GTCGA-12	Buc-J
ECLAIRAGE FOYER	E-FOYER	GAS1	02-XT01	2D16	BI	GA	GAS1	E185	GTCGA-12	Buc-M
PANNE ASCENSEUR G1A1	D-PANA1	G1	02-XT01	2D17	BI	GA	DTU	Ascenseur	GTCGA-13	Buc-Bc
CABINE ASCENSEUR G1A1	D-CABA1	G1	02-XT01	2D18	BI	GA	DTU	Ascenseur	GTCGA-13	Buc-Buf
ECLAIRAGE LT GB5	C-LTGB5	GB05	02-XT02	1D01	BO	GB	GB5	E166	GTCGB51	BL-N
ECL TERRASSE OBSERV n6	C-TERRAS	GB04	02-XT02	1D02	BO	GB	GB4	E165	GTCGB41	BL-N
ECL RESTITUTION ANALOGIQ	C-RESTIT	GB00	02-XT02	1D03	BO	GB	GB00	E161	GTCGB01	BL-N
ECLAIRAGE STUDIO ENSG	C-ECL	GBS1 ST	02-XT02	1D04	BO	GB	GBS1stud	E167	GTCGB-15	BL-N
ECLAIRAGE ESCALIER GB	C-ESCAL	GBS1	02-XT02	1D05	BO	GB	GBS1	E302	GTCGB-11	1.2
GENERAL ZONE PARKING LT	C-GPARK	GBS1	02-XT02	1D06	BO	GB	GBS1	E302	GTCGB-11	3.4
CIRCUL. ZONE PARKING LT	C-CPARK	GBS1	02-XT02	1D07	BO	GB	GBS1	E302	GTCGB-11	5.6
SIRENE INTRUSION RDC GB	C-SIRGB	SIRENE	02-XT02	1D08	BO	GB	SIRENE	Intrusion	TCGBSI	Buc-Bc
ECLAIRAGE LT GB5	E-LTGB5	GB05	02-XT02	2D11	BI	GB	GB5	E166	GTCGB52	Buc-Bc
ECL TERRASSE OBSERV n6	E-TERRAS	GB04	02-XT02	2D12	BI	GB	GB4	E165	GTCGB42	Buc-Bc
ECL RESTITUTION ANALOGIQ	E-RESTIT	GB00	02-XT02	2D13	BI	GB	GB00	E161	GTCGB02	Buc-Bc
ECLAIRAGE STUDIO ENSG	E-ECL	GBS1 ST	02-XT02	2D14	BI	GB	GBS1stud	E167	GTCGB-16	Buc-Bc
ECLAIRAGE ESCALIER GB	E-ESCAL	GBS1	02-XT02	2D15	BI	GB	GBS1	E302	GTCGB-12	Buc-Bc
GENERAL ZONE PARKING LT	E-GPARK	GBS1	02-XT02	2D16	BI	GB	GBS1	E302	GTCGB-12	Buc-Buf
CIRCUL. ZONE PARKING LT	E-CPARK	GBS1	02-XT02	2D17	BI	GB	GBS1	E302	GTCGB-12	Buc-J
TENSION ONDULEUR ENSG	D-TENSG	OND-ENSG	02-XT03	1D11	BI	GB	GBS1ond	E303	GTCGB-13	Buc-Bc
ONDULEUR ENSG	D-ONDUL	OND-ENSG	02-XT03	1D12	BI	GB	GBS1ond	E303	GTCGB-13	Buc-Buf
BATTERIE ONDULEUR ENSG	D-BATTER	OND-ENSG	02-XT03	1D13	BI	GB	GBS1ond	E303	GTCGB-13	Buc-J
TENSION MINI ONDUL ENSG	D-TSMINI	OND-ENSG	02-XT03	1D14	BI	GB	GBS1ond	E303	GTCGB-13	Buc-M
SYN.DEF STAT.REL.E.U EXT	D-RELEU	PLOMB	02-XT03	1D15	BI	GB		Pp Rel EU	GTCGB-17	Buc-Bc

CARNET DE CABLES

DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	ARM GTC	ARM	N° PLAN	N° CABLE	COUL. CABLE
SYN.DEF STAT.REL.E.P EXT	D-RELEP	PLOMB	02-XT03	1D16	BI	GB		Pp Rel EP	GTCGB-18	Buc-Bc
SYNTH.DEF STAT.REL.INT	D-RELINT	PLOMB	02-XT03	1D17	BI	GB		Pp Rel INT	GTCGB-21	Buc-Bc
PANNE ASCENSEUR G3A1	D-PANA1	G3	02-XT03	1D18	BI	GB	DTU	Ascenseur	GTCGB-14	Buc-Bc
CABINE ASCENSEUR G3A1	D-CABA1	G3	02-XT03	2D11	BI	GB	DTU	Ascenseur	GTCGB-14	Buc-Buf
DEF SYNTHSE MECANIQUE	D-SYNEC	GE1	02-XT03	2D12	BI	GB	GE1		GTC GE1	Buc-Bc
DEF SYNTHSE ELECTRIQUE	D-SYNELC	GE1	02-XT03	2D13	BI	GB	GE1		GTC GE1	Buc-Buf
DEF PRESSION HUILE	D-PHUILE	GE1	02-XT03	2D14	BI	GB	GE1		GTC GE1	Buc-J
DECLENCH.PROTECT.ALTER	D-PALTER	GE1	02-XT03	2D15	BI	GB	GE1		GTC GE1	Buc-M
DEF TEMPERATEUR MOTEUR	D-THUILE	GE1	02-XT03	2D16	BI	GB	GE1		GTC GE1	Buc-N
DEF ELECTROVENTIL. AER.	D-ELCAER	GE1	02-XT03	2D17	BI	GB	GE1		GTC GE1	Buc-R
DEF TENSION BATT. BASSE	D-BATTER	GE1	02-XT03	2D18	BI	GB	GE1		GTC GE1	Buc-V
DEF NIV.BAS CITERN.STOCK	D-CITERN	GE1-GE2	02-XT04	1D11	BI	GB	GE1		GTC GE1	G-Bc
FUITE CITER. DOUBLE ENV.	D-FUITE	GE1-GE2	02-XT04	1D12	BI	GB	GE1		GTC GE1	G-Buf
DEF NIV.BAS RESERV.JOURN	D-NIVEAU	GE1-GE2	02-XT04	1D13	BI	GB	GE1		GTC GE1	G-J
DEF DE DECLENCHEMENT GE	D-DECLGE	GE1-GE2	02-XT04	1D14	BI	GB	GE1		GTC GE1	G-M
DEF ISOLEMENT GE2	D-ISOLM	GE1-GE2	02-XT04	1D15	BI	GB	GE1		GTC GE1	G-N
DEF SYNTHSE MECANIQUE	D-SYNEC	GE2	02-XT04	1D16	BI	GB	GE2		GTC GE2	Buc-Bc
DEF SYNTHSE ELECTRIQUE	D-SYNELC	GE2	02-XT04	1D17	BI	GB	GE2		GTC GE2	Buc-Buf
DEF PRESSION HUILE	D-PHUILE	GE2	02-XT04	1D18	BI	GB	GE2		GTC GE2	Buc-J
DECLENCH.PROTECT.ALTER	D-PALTER	GE2	02-XT04	2D11	BI	GB	GE2		GTC GE2	Buc-M
DEF TEMPERATEUR MOTEUR	D-THUILE	GE2	02-XT04	2D12	BI	GB	GE2		GTC GE2	Buc-N
DEF ELECTROVENTIL. AER.	D-ELCAER	GE2	02-XT04	2D13	BI	GB	GE2		GTC GE2	Buc-R
DEF TENSION BATT. BASSE	D-BATTER	GE2	02-XT04	2D14	BI	GB	GE2		GTC GE2	Buc-V
GROUPE GE1 EN MARCHÉ	E-GROUPE	GE1	02-XT04	2D15	BI	GB	GE1		GTC GE1	G-R
DISJONCTEUR ALTERNATEUR	E-DJALTE	GE1	02-XT04	2D16	BI	GB	GE1		GTC GE1	G-V
GROUPE GE2 EN MARCHÉ	E-GROUPE	GE2	02-XT04	2D17	BI	GB	GE2		GTC GE2	G-Bc
DISJONCTEUR ALTERNATEUR	E-DJALTE	GE2	02-XT04	2D18	BI	GB	GE2		GTC GE2	G-Buf
ECLAIRAGE LT GC5	C-LTGC5	GC05	02-XT05	1D01	BO	GC	GC5	E175	GTCGC51	1.2
ECLAIRAGE TOITURE C	C-TOITC	GC05	02-XT05	1D02	BO	GC	GC5	E175	GTCGC51	3.4
ECLAIRAGE VERRIERE FOYER	C-VFOYER	GC01	02-XT05	1D03	BO	GC	GC1	E171	GTCGC1-1	BL-N
ECLAIRAGE SALLE DE SPORT	C-SSPORT	GC00	02-XT05	1D04	BO	GC	GC00	E187	GTCGC01	BL-M
ECL CIRC SALLE DE SPORT	C-CSPORT	GC00	02-XT05	1D05	BO	GC	GC00	E187	GTCGC01	N-N
ECLAIRAGE ESCALIER GC	C-ESCAL	GCS1	02-XT05	1D06	BO	GC	GCS1	E170	GTCGC11	1.2
GEN.TRADUC LOCAUX STOCK.	C-LSTOCK	GCS1	02-XT05	1D07	BO	GC	GCS1	E170	GTCGC11	3.4
CIRC.TRADUC LOCAUX STOCK	C-CIRSTO	GCS1	02-XT05	1D08	BO	GC	GCS1	E170	GTCGC11	5.6

CARNET DE CABLES

DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	ARM GTC	ARM	N° PLAN	N° CABLE	COUL. CABLE
ECLAIRAGE LT GC5	E-LTGC5	GC05	02-XT05	2D11	BI	GC	GC5	E175	GTCGC52	Buc-Bc
ECLAIRAGE TOITURE C	E-TOITC	GC05	02-XT05	2D12	BI	GC	GC5	E175	GTCGC52	Buc-Buf
ECLAIRAGE VERRIERE FOYER	E-VFOYER	GC01	02-XT05	2D13	BI	GC	GC1	E171	GTCGC1-2	Buc-Bc
ECLAIRAGE SALLE DE SPORT	E-SSPORT	GC00	02-XT05	2D14	BI	GC	GC00	E187	GTCGC02	Buc-Bc
ECL CIRC SALLE DE SPORT	E-CSPORT	GC00	02-XT05	2D15	BI	GC	GC00	E187	GTCGC02	Buc-Buf
ECLAIRAGE ESCALIER GC	E-ESCAL	GCS1	02-XT05	2D16	BI	GC	GCS1	E170	GTCGC12	Buc-Bc
GEN. TRADUC LOCAUX STOCK.	E-LSTOCK	GCS1	02-XT05	2D17	BI	GC	GCS1	E170	GTCGC12	Buc-Buf
CIRC. TRADUC LOCAUX STOCK	E-CIRSTO	GCS1	02-XT05	2D18	BI	GC	GCS1	E170	GTCGC12	Buc-J
ECLAIRAGE CIRC 2EME SSOL	C-CIRS-2	GCS1	02-XT06	1D01	BO	GC	GCS1	E170	GTCGC-11	7.8
SIRENE INTRUSION RDC GC	C-SIRGC	SIRENE	02-XT06	1D02	BO	GC	SIRENE	Intrusion	TCGCSI	Buc-Bc
ECLAIRAGE CIRC 2EME SSOL	E-CIRS-2	GCS1	02-XT06	2D11	BI	GC	GCS1	E170	GTCGC-12	Buc-M
PANNE ASCENSEUR G5A1	D-PANA1	G5	02-XT06	2D12	BI	GC	DTU	Ascenseur	GTCGC-13	Buc-Bc
CABINE ASCENSEUR G5A1	D-CABA1	G5	02-XT06	2D13	BI	GC	DTU	Ascenseur	GTCGC-13	Buc-Bc
CONSOM. EAU FROIDE ENPC	Q-EFENPC	PLOMB	02-XT22	CNT1	ACM	GC	Local	E.F	GTCGC-14	Buc-Bc
CONSOM. EAU FROIDE ENSG	Q-EFENSG	PLOMB	02-XT22	CNT2	ACM	GC	Local	E.F	GTCGC-14	Buc-Buf
CONSOM. EAU FROIDE CUIS	Q-EFCUIS	PLOMB	02-XT22	CNT3	ACM	GC	Local	E.F	GTCGC-14	Buc-J
CONSOM. GENERALE VRD	Q-EFVRD	PLOMB	02-XT22	CNT4	ACM	GC	Local	E.F	GTCGC-14	Buc-M
ECLAIRAGE LT PA5	C-LTPA5	PA05	02-XT07	1D01	BO	PA	PA05	E217	GTCPA51	BL-M
ECLAIRAGE TOITURE A	C-TOITA	PA05	02-XT07	1D02	BO	PA	PA05	E217	GTCPA51	N-N
ECLAIRAGE ESCALIER PA	C-ESCAL	PAS1	02-XT07	1D03	BO	PA	PAS1	E211	GTCPA-11	1.2
GENERAL Z.IMPRIMERIES	C-GIMPRI	PAS1	02-XT07	1D04	BO	PA	PAS1	E211	GTCPA-11	3.4
CIRCUL. Z.IMPRIMERIES	C-CIMPRI	PAS1	02-XT07	1D05	BO	PA	PAS1	E211	GTCPA-11	5.6
ECLAIRAGE LT PA5	E-LTPA5	PA05	02-XT07	2D11	BI	PA	PA05	E217	GTCPA52	Buc-Bc
ECLAIRAGE TOITURE A	E-TOITA	PA05	02-XT07	2D12	BI	PA	PA05	E217	GTCPA52	Buc-Buf
ECLAIRAGE ESCALIER PA	E-ESCAL	PAS1	02-XT07	2D13	BI	PA	PAS1	E211	GTCPA-12	Buc-Bc
GENERAL Z.IMPRIMERIES	E-GIMPRI	PAS1	02-XT07	2D14	BI	PA	PAS1	E211	GTCPA-12	Buc-Buf
CIRCUL. Z.IMPRIMERIES	E-CIMPRI	PAS1	02-XT07	2D15	BI	PA	PAS1	E211	GTCPA-12	Buc-J
DEF AIR COMPRISE CERMES	D-ACCERM	PLOMB	02-XT07	2D16	BI	PA	Local	Client	GTCPA-14	Buc-Bc
PANNE ASCENSEUR P1A2	D-PANA2	P1	02-XT07	2D17	BI	PA	DTU	Ascenseur	GTCPA-13	Buc-Bc
CABINE ASCENSEUR P1A2	D-CABA2	P1	02-XT07	2D18	BI	PA	DTU	Ascenseur	GTCPA-13	Buc-Buf
ECLAIRAGE LT PB5	C-LTPB5	PB05	02-XT08	1D01	BO	PB	PB05	E231	GTCPB51	BL-N
ECLAIRAGE ESCALIER PB	C-ESCAL	PBS1	02-XT08	1D02	BO	PB	PBS1	E225	GTCPB-11	1.2
GEN. ZONE CERAM CERMES	C-GCERAM	PBS1	02-XT08	1D03	BO	PB	PBS1	E225	GTCPB-11	3.4
CIRCUL.ZONE CERAM CERMES	C-CCERAM	PBS1	02-XT08	1D04	BO	PB	PBS1	E225	GTCPB-11	5.6



CARNET DE CABLES

DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	ARM GTC	ARM	N° PLAN	N° CABLE	COUL. CABLE
ECLAIRAGE LT PB5	E-LTPB5	PB05	02-XT08	2DI1	BI	PB	PB05	E231	GTCPB52	Buc-Bc
ECLAIRAGE ESCALIER PB	E-ESCAL	PBS1	02-XT08	2DI2	BI	PB	PBS1	E225	GTCPB-12	Buc-Bc
GEN. ZONE CERAM CERMES	E-GERAM	PBS1	02-XT08	2DI3	BI	PB	PBS1	E225	GTCPB-12	Buc-Buf
CIRCUL.ZONE CERAM CERMES	E-CCERAM	PBS1	02-XT08	2DI4	BI	PB	PBS1	E225	GTCPB-12	Buc-J
DEF AIR COMPRISE CERAM	D-ACCERA	PLOMB	02-XT08	2DI5	BI	PB	Local	Air comp	GTCPB-13	Buc-Bc
DEF AIR COMPRISE ENPC	D-ACENPC	PLOMB	02-XT08	2DI6	BI	PB	Local	Air comp	GTCPB-13	Buc-Buf
PANNE ASCENSEUR P3A2	D-PANA2	P3	02-XT08	2DI7	BI	PB	DTU	Ascenseur	GTCPB-21	Buc-Bc
CABINE ASCENSEUR P3A2	D-CABA2	P3	02-XT08	2DI8	BI	PB	DTU	Ascenseur	GTCPB-21	Buc-Buf
ISOL ECL SEC PETIT AMPHI	D-ISOPTA	ECL-SECU	02-XT13	1DI1	BI	PB 13			GTCPB-01	Buc-Bc
SOURCE ECL SECU PT AMPHI	D-SOUPA	ECL-SECU	02-XT13	1DI2	BI	PB 13			GTCPB-01	Buc-Buf
ECLAIRAGE LT PC5	C-LTPC5	PC05	02-XT09	1DO1	BO	PC	PC05	E245	GTCPC51	BL-N
ECLAIRAGE ESCALIER PC	C-ESCAL	PCS1	02-XT09	1DO2	BO	PC	PCS1	E239	GTCPC11	1.2
GEN.Z. CERAM LABO BETON	C-GBETON	PCS1	02-XT09	1DO3	BO	PC	PCS1	E239	GTCPC11	3.4
CIRC.Z. CERAM LABO BETON	C-CBETON	PCS1	02-XT09	1DO4	BO	PC	PCS1	E239	GTCPC11	5.6
ECLAIRAGE LT PC5	E-LTPC5	PC05	02-XT09	2DI1	BI	PC	PC05	E245	GTCPC52	Buc-Bc
ECLAIRAGE ESCALIER PC	E-ESCAL	PCS1	02-XT09	2DI2	BI	PC	PCS1	E239	GTCPC12	Buc-Bc
GEN.Z. CERAM LABO BETON	E-GBETON	PCS1	02-XT09	2DI3	BI	PC	PCS1	E239	GTCPC12	Buc-Buf
CIRC.Z. CERAM LABO BETON	E-CBETON	PCS1	02-XT09	2DI4	BI	PC	PCS1	E239	GTCPC12	Buc-J
TENSION ONDULEUR ENPC	D-TENSP	OND-ENPC	02-XT09	2DI5	BI	PC	PCS1ond	E304	GTCPC13	Buc-Bc
ONDULEUR ENPC	D-ONDUL	OND-ENPC	02-XT09	2DI6	BI	PC	PCS1ond	E304	GTCPC13	Buc-Buf
BATTERIE ONDULEUR ENPC	D-BATTER	OND-ENPC	02-XT09	2DI7	BI	PC	PCS1ond	E304	GTCPC13	Buc-J
TENSION MINI ONDUL.ENPC	D-TSMINI	OND-ENPC	02-XT09	2DI8	BI	PC	PCS1ond	E304	GTCPC13	Buc-M
PANNE ASCENSEUR P5A2	D-PANA2	P5	02-XT10	1DI1	BI	PC	DTU	Ascenseur	GTCPC14	Buc-Bc
CABINE ASCENSEUR P5A2	D-CABA2	P5	02-XT10	1DI2	BI	PC	DTU	Ascenseur	GTCPC14	Buc-Buf
ECLAIRAGE LT LA5	C-LTLA5	LA05	02-XT11	1DO1	BO	LA	LA05	E194	GTCLA51	BL-N
ECL VERRIERE RESTAURANT	C-VREST	LAREST	02-XT11	1DO2	BO	LA	LAREST	E180	GTCLA01	BL-N
ECLAIRAGE ESCALIER LA	C-ESCAL	LAS1	02-XT11	1DO3	BO	LA	LAS1	E181	GTCLA-11	BL-M
GENERAL ZONE CUISINE	C-CUISIN	LAS1	02-XT11	1DO4	BO	LA	LAS1	E181	GTCLA-11	N-N
SIRENE INTRUSION RDC LA	C-SIRLA	SIRENE	02-XT11	1DO5	BO	LA	SIRENE	Intrusion	TCLASI	Buc-Bc
ECLAIRAGE LT LA5	E-LTLA5	LA05	02-XT11	2DI1	BI	LA	LA05	E194	GTCLA52	Buc-Bc
ECL VERRIERE RESTAURANT	E-VREST	LAREST	02-XT11	2DI2	BI	LA	LAREST	E180	GTCLA02	Buc-Bc
ECLAIRAGE ESCALIER LA	E-ESCAL	LAS1	02-XT11	2DI3	BI	LA	LAS1	E181	GTCLA-12	Buc-Bc
GENERAL ZONE CUISINE	E-CUISIN	LAS1	02-XT11	2DI4	BI	LA	LAS1	E181	GTCLA-12	Buc-Buf
DEFAULT TEMP. ECS ENPC	D-ECSNP	PLOMB	02-XT11	2DI5	BI	LA	Product	ECS	GTCLA-15	Buc-Bc

CARNET DE CABLES

DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	ARM GTC	ARM	N° PLAN	N° CABLE	COUL. CABLE
PANNE ASCENSEUR P1A1	D-PANA1	P1	02-XT11	2DI6	BI	LA	DTU	Ascenseur	GTCLA-13	Buc-Bc
CABINE ASCENSEUR P1A1	D-CABA1	P1	02-XT11	2DI7	BI	LA	DTU	Ascenseur	GTCLA-13	Buc-Buf
PANNE MONTE CHARGE MCP	D-PANMCP	MC	02-XT11	2DI8	BI	LA	DTU	MCP	GTCLA-14	Buc-Bc
DEFAULT CABINE MCP	D-CABMCP	MC	02-XT12	1DI1	BI	LA	DTU	MCP	GTCLA-14	Buc-Buf
PANNE MONTE PLAT	D-PANMPL	MC	02-XT12	1DI2	BI	LA	Local	MP	GTCLA03	Buc-Bc
ISOL ECL SECU S. POLYV	D-ISOPOL	ECL-SECU	02-XT12	1DI3	BI	LA	S.Polyv		GTCLA-16	Buc-Bc
SOURCE ECL SECU S.POLYV	D-SOUPOL	ECL-SECU	02-XT12	1DI4	BI	LA	S.Polyv		GTCLA-16	Buc-Buf
ECLAIRAGE LT LB5	C-LTLB5	LB05	02-XT13	1DO1	BO	LB	LB05	E199	GTCLB51	1.2
ECLAIRAGE TOITURE B	C-TOITB	LB05	02-XT13	1DO2	BO	LB	LB05	E199	GTCLB51	3.4
ECLAIRAGE HALL ACCEUIL	C-HALL	LB00	02-XT13	1DO3	BO	LB	LB00	E184	GTCLB01	BL-M
ECL. GL ENTREE AMPHI	C-GAMPHI	LB00	02-XT13	1DO4	BO	LB	LB00	E184	GTCLB01	N-N
ECLAIRAG.GL PETIT AMPHI	C-GAMPHI	LB00-AMP	02-XT13	1DO5	BO	LB	LB00	E201	GTCLB03	BL-N
GENERAL GRAND AMPHI	C-GAMPHI	LCS1-AMP	02-XT13	1DO6	BO	LB	LBS1A	E210	GTCLB-11	BL-N
ECLAIRAGE ESCALIER LB	C-ESCAL	LBS1	02-XT13	1DO7	BO	LB	LBS1	E183	GTCLB-15	1.2
GENERAL ZONE ATELIERS	C-GATEL	LBS1	02-XT13	1DO8	BO	LB	LBS1	E183	GTCLB-15	3.4
ECLAIRAGE LT LB5	E-LTLB5	LB05	02-XT13	2DI1	BI	LB	LB05	E199	GTCLB52	Buc-Bc
ECLAIRAGE TOITURE B	E-TOITB	LB05	02-XT13	2DI2	BI	LB	LB05	E199	GTCLB52	Buc-Buf
ECLAIRAGE HALL ACCEUIL	E-HALL	LB00	02-XT13	2DI3	BI	LB	LB00	E184	GTCLB02	Buc-Bc
ECL. GL ENTREE AMPHI	E-GAMPHI	LB00	02-XT13	2DI4	BI	LB	LB00	E184	GTCLB02	Buc-Buf
ECLAIRAG.GL PETIT AMPHI	E-GAMPHI	LB00-AMP	02-XT13	2DI5	BI	LB	LB00	E201	GTCLB04	Buc-Bc
GENERAL GRAND AMPHI	E-GAMPHI	LCS1-AMP	02-XT13	2DI6	BI	LB	LBS1A	E210	GTCLB-12	Buc-Bc
ECLAIRAGE ESCALIER LB	E-ESCAL	LBS1	02-XT13	2DI7	BI	LB	LBS1	E183	GTCLB-16	Buc-Bc
GENERAL ZONE ATELIERS	E-GATEL	LBS1	02-XT13	2DI8	BI	LB	LBS1	E183	GTCLB-16	Buc-Buf
CIRCUL. ZONE ATELIERS	C-CATEL	LBS1	02-XT14	1DO1	BO	LB	LBS1	E183	GTCLB-15	5.6
SIRENE INTRUSION RDC LB	C-SIRLB	SIRENE	02-XT14	1DO2	BO	LB	SIRENE	Intrusion	TCLBSI	Buc-Bc
CIRCUL. ZONE ATELIERS	E-CATEL	LBS1	02-XT14	2DI1	BI	LB	LBS1	E183	GTCLB-16	Buc-J
DEFAULT TEMP ECS CUISINE	D-ECSCUI	PLOMB	02-XT14	2DI2	BI	LB	Product	ECS	GTCLB-17	Buc-Bc
PANNE ASCENSEUR P3A1	D-PANA1	P3	02-XT14	2DI3	BI	LB	DTU	Ascenseur	GTCLB-13	Buc-Bc
CABINE ASCENSEUR P3A1	D-CABA1	P3	02-XT14	2DI4	BI	LB	DTU	Ascenseur	GTCLB-13	Buc-Buf
PANNE MONTE CHARGE MCS	D-PANMCS	MC	02-XT14	2DI5	BI	LB	DTU	M-C	GTCLB-14	Buc-Bc
DEFAULT CABINE MCS	D-CABMCS	MC	02-XT14	2DI6	BI	LB	DTU	M-C	GTCLB-14	Buc-Buf
ISOL ECL SEC GD AMPH	D-ISOGDA	ECL-SECU	02-XT14	2DI7	BI	LB	C210	007.P4	GTCLB-18	Buc-Bc
SOURCE ECL SECU GD AMPHI	D-SOUGDA	ECL-SECU	02-XT14	2DI8	BI	LB	C210	007.P4	GTCLB-18	Buc-Buf
ECLAIRAGE LT LC5	C-LTLC5	LC05	02-XT15	1DO1	BO	LC	LC05	E209	GTCLC51	BL-N



CARNET DE CABLES

DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	ARM GTC	ARM	N° PLAN	N° CABLE	COUL. CABLE
ECL VERRIERE S. LECTURE	C-VLECTU	LC00	02-XT15	1DO2	BO	LC	LC00	E204	GTCLC01	BL-N
ECLAIRAGE STUDIO ENPC	C-STUDIO	LBS1-ST	02-XT15	1DO3	BO	LC	LBS1stud	E200	GTCLC15	BL-N
ECLAIRAGE ESCALIER LC	C-ESCAL	LCS1	02-XT15	1DO4	BO	LC	LCS1	E203	GTCLC11	1.2
GENERAL ZONE MAGASINS	C-GMAGAZ	LCS1	02-XT15	1DO5	BO	LC	LCS1	E203	GTCLC11	3.4
CIRCUL. ZONE MAGASINS	C-CMAGAZ	LCS1	02-XT15	1DO6	BO	LC	LCS1	E203	GTCLC11	5.6
ECLAIRAGE CIRC 2EME SSOL	C-CIRS-2	LCS1	02-XT15	1DO7	BO	LC	LCS1	E203	GTCLC11	7.8
SIRENE INTRUSION RDC LC	C-SIRLC	SIRENE	02-XT15	1DO8	BO	LC	SIRENE	Intrusion	TCLCSI	Buc-Bc
ECLAIRAGE LT LC5	E-LTLC5	LC05	02-XT15	2DI1	BI	LC	LC05	E209	GTCLC52	Buc-Bc
ECL VERRIERE S. LECTURE	E-VLECTU	LC00	02-XT15	2DI2	BI	LC	LC00	E204	GTCLC02	Buc-Bc
ECLAIRAGE STUDIO ENPC	E-STUDIO	LBS1-ST	02-XT15	2DI3	BI	LC	LBS1stud	E200	GTCLC16	Buc-Bc
ECLAIRAGE ESCALIER LC	E-ESCAL	LCS1	02-XT15	2DI4	BI	LC	LCS1	E203	GTCLC12	Buc-Bc
GENERAL ZONE MAGASINS	E-GMAGAZ	LCS1	02-XT15	2DI5	BI	LC	LCS1	E203	GTCLC12	Buc-Buf
CIRCUL. ZONE MAGASINS	E-CMAGAZ	LCS1	02-XT15	2DI6	BI	LC	LCS1	E203	GTCLC12	Buc-J
ECLAIRAGE CIRC 2EME SSOL	E-CIRS-2	LCS1	02-XT15	2DI7	BI	LC	LCS1	E203	GTCLC12	Buc-M
PANNE ASCENSEUR P5A1	D-PANA1	P5	02-XT15	2DI8	BI	LC	DTU	Ascenseur	GTCLC14	Buc-Bc
CABINE ASCENSEUR P5A1	D-CABA1	P5	02-XT16	1DI1	BI	LC	DTU	Ascenseur	GTCLC14	Buc-Buf
PANNE ASCENSEUR P5S1	D-PANS1	P5	02-XT16	1DI2	BI	LC	DTU	Asc	GTCLC13	Buc-Bc
CABINE ASCENSEUR P5S1	D-CABS1	P5	02-XT16	1DI3	BI	LC	DTU	Asc	GTCLC13	Buc-Buf
TENSION TGBT ENPC	D-TENENP	TGBT-P	02-XT17	1DI1	BI	GAS1		E150	GTCGAS-11	Buc-Bc
SYNT. DEPARTS TGBT ENPC	D-DEPENP	TGBT-P	02-XT17	1DI2	BI	GAS1		E150	GTCGAS-11	Buc-Buf
SYNT. SOURCES TGBT ENPC	D-SOUENP	TGBT-P	02-XT17	1DI3	BI	GAS1		E150	GTCGAS-11	Buc-J
COMPTAGE TGBT ENPC	Q-ENPC	TGBT-P	02-XT17	CNT4	ACM	GAS1		E150	GTCGAS-11	Buc-M
COMPTAGE TGBT ENSG	Q-ENSG	TGBT-G	02-XT17	CNT5	ACM	GAS1		E153	GTCGAS-12	Buc-M
COMPTAGE TGBT SC	Q-LC	TGBT-LC	02-XT17	CNT6	ACM	GAS1		E151	GTCGAS-13	Buc-M
TENSION TGBT ENSG	D-TENENS	TGBT-G	02-XT17	1DI7	BI	GAS1		E153	GTCGAS-12	Buc-Bc
SYNT. DEPARTS TGBT ENSG	D-DEPENS	TGBT-G	02-XT17	1DI8	BI	GAS1		E153	GTCGAS-12	Buc-Buf
SYNT. SOURCES TGBT ENSG	D-SOUENS	TGBT-G	02-XT17	2DI1	BI	GAS1		E153	GTCGAS-12	Buc-J
SEUIL1 DPGT2 TR. ENPC1	D-SIENP1	TR-ENPC	02-XT17	2DI2	BI	GAS1		E150	GTCGAS-11	Buc-N
SEUIL1 DPGT2 TR. ENSG	D-SIENSG	TR-ENSG	02-XT17	2DI3	BI	GAS1		E153	GTCGAS-12	Buc-N
TENS.TGBT SERV. COMMUNS	D-TENCOM	TGBT-LC	02-XT17	2DI4	BI	GAS1		E151	GTCGAS-13	Buc-Bc
SYNT. DEP TGBT S COMMUNS	D-DEPCOM	TGBT-LC	02-XT17	2DI5	BI	GAS1		E151	GTCGAS-13	Buc-Buf
SYN.SOURCES TGBT COMMUNS	D-SOUCOM	TGBT-LC	02-XT17	2DI6	BI	GAS1		E151	GTCGAS-13	Buc-J
SEUIL1 DPGT2 TR. ENPC2	D-SIENP2	TR-ENPC	02-XT17	2DI7	BI	GAS1		E150	GTCGAS-11	Buc-R
SEUIL1 DPGT2 TR COMMUNS	D-S1COMM	TR-LC	02-XT17	2DI8	BI	GAS1		E151	GTCGAS-13	Buc-N
TENSION TGBT SECURITE	D-TENSEC	TGBT-SEC	02-XT18	1DI1	BI	GAS1		E154	GTCGAS-14	Buc-Bc

CARNET DE CABLES

DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	ARM GTC	ARM	N° PLAN	N° CABLE	COUL. CABLE
SYNT.DEPARTS TGBT SECU	D-DEPSEC	TGBT-SEC	02-XT18	1D12	BI	GAS1		E154	GTCGAS-14	Buc-Buf
SYNT.SOURCES TGBT SECU	D-SOUSEC	TGBT-SEC	02-XT18	1D13	BI	GAS1		E154	GTCGAS-14	Buc-Bc
ISOLEMENT TGBT SECURITE	D-ISOSEC	TGBT-SEC	02-XT18	1D14	BI	GAS1		E154	GTCGAS-14	Buc-J
DISJONCTEUR GENERAL	D-DJGEN	TR-ENPC	02-XT18	1D15	BI	GAS1	Cellule		GTCCTR-11	Buc-Bc
PROTECTION TRANSFO ENPC1	D-ENPC1	TR-ENPC	02-XT18	1D16	BI	GAS1	TR1PC		GTCCTR-12	Buc-Bc
PROTECTION TRANSFO ENPC2	D-ENPC2	TR-ENPC	02-XT18	1D17	BI	GAS1	TR2PC		GTCCTR-13	Buc-Bc
PROTECTION TRANSFO ENSG	D-ENSG	TR-ENSG	02-XT18	1D18	BI	GAS1	TRSG		GTCCTR-14	Buc-Bc
PROTECTION TRANSFO LC	D-SECU	TR-LC	02-XT18	2D11	BI	GAS1	TRSC		GTCCTR-15	Buc-Bc
ISOL ECL SECU SERV.COM.	D-ISOCOM	ECL-SECU	02-XT18	2D12	BI	GAS1	SLC		GTCSE-LC	Buc-Bc
SOURCE ECL SECU SERV.COM.	D-SOUCOM	ECL-SECU	02-XT18	2D13	BI	GAS1	SLC		GTCSE-LC	Buc-Bc
ESC OUEST ENSG rdc-niv4	E-OUEST	ESCALIER	02-XT18	2D14	BI	GAS1	SLC			Buc-Buf
ESC EST ENSG rdc-niv4	E-EST	ESCALIER	02-XT18	2D15	BI	GAS1		E149		Buc-Bc
LAMPADAIRES PARK. OUEST	E-LOUEST	LAMPAD	02-XT18	2D16	BI	GAS1		E149		Buc-Buf
BANQUETTES PARKING OUEST	E-BANQOU	BANQUET	02-XT18	2D17	BI	GAS1		E149		Buc-J
BANQUETTES ALLEE N-OUEST	E-BAN-NO	BANQUET	02-XT18	2D18	BI	GAS1		E149		Buc-Bc
TERRAIN TENNIS NO 3	C-TENNI3	TERRAINS	02-XT19	1D01	BO	GAS1		E149		Buc-Buf
LAMPADAIRES ALLEE NORD	E-LAMPNO	BANQUET	02-XT19	2D11	BI	GAS1		E149		25.26
BANQUETTES ALLEE N-EST	E-BANQNE	BANQUET	02-XT19	2D12	BI	GAS1		E149		Buc-J
LAMPADAIRES PARKING EST	E-LAMPES	LAMPAD	02-XT19	2D13	BI	GAS1		E149		Buc-M
BANQUETTES PARKING EST	E-BANQES	BANQUET	02-XT19	2D14	BI	GAS1		E149		Buc-N
TERRAIN BASKET	E-TERBAS	TERRAINS	02-XT19	2D15	BI	GAS1		E149		Buc-R
TERRAIN TENNIS NO 1	E-TENNI1	TERRAINS	02-XT19	2D16	BI	GAS1		E149		Buc-V
TERRAIN TENNIS NO 2	E-TENNI2	TERRAINS	02-XT19	2D17	BI	GAS1		E149		G-Bc
TERRAIN TENNIS NO 3	E-TENNI3	TERRAINS	02-XT19	2D18	BI	GAS1		E149		G-Buf
ESC OUEST ENSG rdc-niv4	C-OUEST	ESCALIER	02-XT20	1D01	BO	GAS1		E149		G-J
ESC EST ENSG rdc-niv4	C-EST	ESCALIER	02-XT20	1D02	BO	GAS1		E149		1.2
LAMPADAIRES PARK. OUEST	C-PARK O	LAMPAD	02-XT20	1D03	BO	GAS1		E149		3.4
BANQUETTES PARKING OUEST	C-BANQOU	BANQUET	02-XT20	1D04	BO	GAS1		E149		5.6
BANQUETTES ALLEE N-OUEST	C-BAN-NO	BANQUET	02-XT20	1D05	BO	GAS1		E149		7.8
LAMPADAIRES ALLEE NORD	C-LAMPNO	BANQUET	02-XT20	1D06	BO	GAS1		E149		9.10
BANQUETTES ALLEE N-EST	C-BANQNE	BANQUET	02-XT20	1D07	BO	GAS1		E149		11.12
LAMPADAIRES PARKING EST	C-LAMPES	LAMPAD	02-XT20	1D08	BO	GAS1		E149		13.14
BANQUETTES PARKING EST	C-BANQES	BANQUET	02-XT20	2D01	BO	GAS1		E149		15.16
TERRAIN BASKET	C-TERBAS	TERRAINS	02-XT20	2D02	BO	GAS1		E149		17.18
TERRAIN TENNIS NO 1	C-TENNI1	TERRAINS	02-XT20	2D03	BO	GAS1		E149		19.20
TERRAIN TENNIS NO 2	C-TENNI2	TERRAINS	02-XT20	2D04	BO	GAS1		E149		21.22
								E149		23.24

CARNET DE CABLES

DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	ARM GTC	ARM	N° PLAN	N° CABLE	COUL. CABLE
PRESENCE TENSION CDI	D-PTCDI	P-N0	02-XT50	1DI1	BI	GTC	Baie DI 1		GTCDI1-1	Buc-Bc
DEF CDI	D-CDI	P-N0	02-XT50	1DI2	BI	GTC	Baie DI 1		GTCDI1-1	Buc-Buf
DEF CMSI	D-CMSI	P-N0	02-XT50	1DI3	BI	GTC	Baie DI 1		GTCDI1-1	Buc-J
P1-ENPC-S-ETAGE 0	D-P1	P-N0	02-XT50	1DI4	BI	GTC	Baie DI 4-1		GTCDI4-1	Buc-Bc
P2-ENPC-S-ETAGE 0	D-P2	P-N0	02-XT50	1DI5	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	Buc-Buf
P3-ENPC-S-ETAGE 0-1	D-P3	P-N0	02-XT50	1DI6	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	Buc-J
P5-ENPC-C-ETAGE 0	D-P5	P-N0	02-XT50	1DI7	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	Buc-M
P6-ENPC-C-ETAGE 0	D-P6	P-N0	02-XT50	1DI8	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	Buc-N
P7-ENPC-N-ETAGE 0	D-P7	P-N0	02-XT50	2DI1	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	Buc-R
P8-ENPC-N-ETAGE 0-1	D-P8	P-N0	02-XT50	2DI2	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	Buc-V
P9-ENPC-S-ETAGE 1	D-P9	P-N1	02-XT50	2DI3	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	G-Bc
P10-ENPC-C-ETAGE 1	D-P10	P-N1	02-XT50	2DI4	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	G-Buf
P11-ENPC-C-ETAGE 1	D-P11	P-N1	02-XT50	2DI5	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	G-J
P12-ENPC-C-ETAGE 1-2	D-P12	P-N1	02-XT50	2DI6	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	G-M
P13-ENPC-N-ETAGE 1	D-P13	P-N1	02-XT50	2DI7	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	G-N
P14-ENPC-N-ETAGE 1	D-P14	P-N1	02-XT50	2DI8	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	G-R
P15-ENPC-S-ETAGE 2	D-P15	P-N2	02-XT51	1DI1	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	G-V
P16-ENPC-S-ETAGE 2	D-P16	P-N2	02-XT51	1DI2	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	O-Bc
P17-ENPC-S-ETAGE 2	D-P17	P-N2	02-XT51	1DI3	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	O-Buf
P18-ENPC-C-ETAGE 2	D-P18	P-N2	02-XT51	1DI4	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	O-J
P19-ENPC-C-ETAGE 2	D-P19	P-N2	02-XT51	1DI5	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	O-M
P20-ENPC-N-ETAGE 2	D-P20	P-N2	02-XT51	1DI6	BI	GTC	Baie DI 4-1		GTCDI4-1	O-N
P21-ENPC-N-ETAGE 2	D-P21	P-N2	02-XT51	1DI7	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	O-R
P22-ENPC-N-ETAGE 2-3	D-P22	P-N2	02-XT51	1DI8	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-1	O-V
P23-ENPC-S-ETAGE 3	D-P23	P-N3	02-XT51	2DI1	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-2	Buc-Bc
P24-ENPC-S-ETAGE 3-4	D-P24	P-N3	02-XT51	2DI2	BI	GTC	Baie DI 4-2		GTCDI4-2	Buc-Buf
P25-ENPC-C-ETAGE 3	D-P25	P-N3	02-XT51	2DI3	BI	GTC	Baie DI 4-6		GTCDI4-2	Buc-J
P26-ENPC-C-ETAGE 3	D-P26	P-N3	02-XT51	2DI4	BI	GTC	Baie DI 4-7		GTCDI4-2	Buc-M
P27-ENPC-N-ETAGE 3	D-P27	P-N3	02-XT51	2DI5	BI	GTC	Baie DI 4-7		GTCDI4-2	Buc-N
P28-ENPC-N-ETAGE 3	D-P28	P-N3	02-XT51	2DI6	BI	GTC	Baie DI 4-7		GTCDI4-2	Buc-R
P29-ENPC-S-ETAGE 4	D-P29	P-N4	02-XT51	2DI7	BI	GTC	Baie DI 4-7		GTCDI4-2	Buc-V
P30-ENPC-C-ETAGE 4	D-P30	P-N4	02-XT51	2DI8	BI	GTC	Baie DI 4-7		GTCDI4-2	G-Bc
P31-ENPC-C-ETAGE 4	D-P31	P-N4	02-XT52	1DI1	BI	GTC	Baie DI 4-7		GTCDI4-2	G-Buf
P32-ENPC-C-ETAGE 4	D-P32	P-N4	02-XT52	1DI2	BI	GTC	Baie DI 4-7		GTCDI4-2	G-J
P33-ENPC-N-ETAGE 4	D-P33	P-N4	02-XT52	1DI3	BI	GTC	Baie DI 4-7		GTCDI4-2	G-M

CARNET DE CABLES

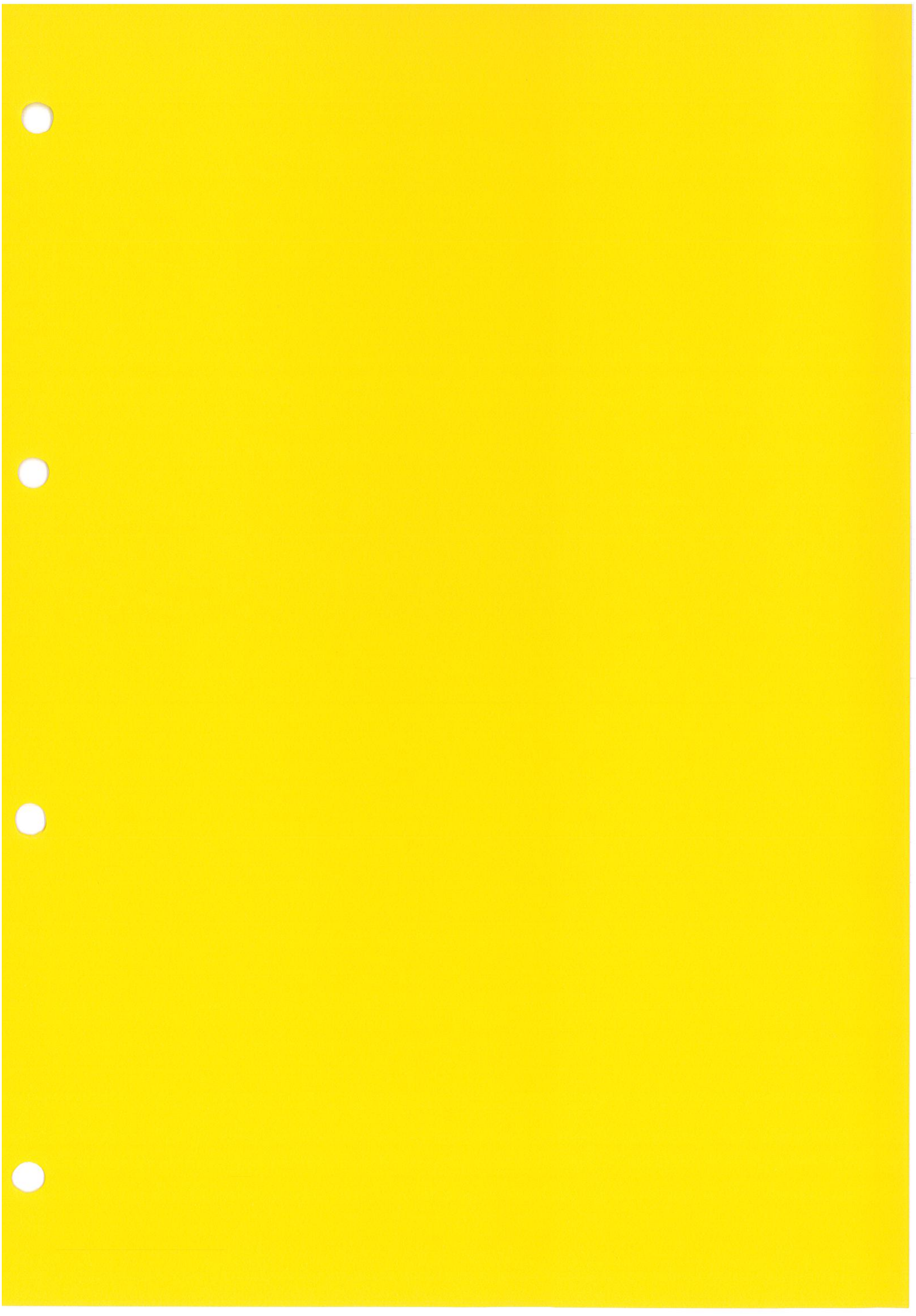
DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	ARM GTC	ARM	N° PLAN	N° CABLE	COUL. CABLE
P34-ENPC-N-ETAGE 4	D-P34	P-N4	02-XT52	1DI4	BI	GTC	Baie DI 4-15		GTCDI4-2	G-N
RESERVE	D-P35	P-N4	02-XT52	1DI5	BI					
G1-ENSG-S-ETAGE-0	D-G1	G-N0	02-XT52	1DI6	BI	GTC	Baie DI 1-1		GTCDI1-1	Buc-M
G2-ENSG-C-ETAGE-0	D-G2	G-N0	02-XT52	1DI7	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	Buc-N
G3-ENSG-N-ETAGE-0	D-G3	G-N0	02-XT52	1DI8	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	Buc-R
G4-ENSG-S-ETAGE-1	D-G4	G-N1	02-XT52	2DI1	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	Buc-V
G5-ENSG-C-ETAGE-1	D-G5	G-N1	02-XT52	2DI2	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	G-Bc
G6-ENSG-N-ETAGE-1	D-G6	G-N1	02-XT52	2DI3	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	G-Buf
G7-ENSG-S-ETAGE-2	D-G7	G-N2	02-XT52	2DI4	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	G-J
G8-ENSG-C-ETAGE-2	D-G8	G-N2	02-XT52	2DI5	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	G-M
G9-ENSG-N-ETAGE-2	D-G9	G-N2	02-XT52	2DI6	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	G-N
G10-ENSG-S-ETAGE-3	D-G10	G-N3	02-XT52	2DI7	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	G-R
G11-ENSG-C-ETAGE-3	D-G11	G-N3	02-XT52	2DI8	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	G-V
G12-ENSG-N-ETAGE-3	D-G12	G-N3	02-XT53	1DI1	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	O-Bc
G13-ENSG-S-ETAGE-4	D-G13	G-N4	02-XT53	1DI2	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	O-Buf
G14-ENSG-C-ETAGE-4	D-G14	G-N4	02-XT53	1DI3	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	O-J
G15-ENSG-N-ETAGE-4	D-G15	G-N4	02-XT53	1DI4	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	O-M
C1-HALL	D-C1	C-N0	02-XT53	1DI5	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	O-N
C2-RESTAURANT-ETAGE-0-1	D-C2	C-N0	02-XT53	1DI6	BI	GTC	Baie DI 1-2		GTCDI1-1	O-R
C3-SCRAMBLE-ETAGE-0	D-C3	C-N0	02-XT53	1DI7	BI	GTC	Baie DI 1-18		GTCDI1-1	O-V
C4-SALLE DE LECTURE-ET-0	D-C4	C-N0	02-XT53	1DI8	BI	GTC	Baie DI 1-20		GTCDI1-2	Buc-Bc
C5-SALLE RESTITU-ETAGE-0	D-C5	C-N0	02-XT53	2DI1	BI	GTC	Baie DI 1-20		GTCDI1-2	Buc-Buf
C6-BIBLIOTHEQUE-ETAGE-0	D-C6	C-N0	02-XT53	2DI2	BI	GTC	Baie DI 1-20		GTCDI1-2	Buc-J
C7-AMPHITHEATRE-ETAGE-S1	D-C7	C-S1	02-XT53	2DI3	BI	GTC	Baie DI 1-20		GTCDI1-2	Buc-M
C8-SALLE POLYVAL.-ET-S1	D-C8	C-S1	02-XT53	2DI4	BI	GTC	Baie DI 1-20		GTCDI1-2	Buc-N
C9-ETAGE-S1	D-C9	C-S1	02-XT53	2DI5	BI	GTC	Baie DI 1-20		GTCDI1-2	Buc-R
T1-ENSG-S-ETAGE-5	D-T1	G-N5	02-XT53	2DI6	BI	GTC	Baie DI 1-20		GTCDI1-2	Buc-V
T2-ENSG-C-ETAGE-5	D-T2	G-N5	02-XT53	2DI7	BI	GTC	Baie DI 1-20		GTCDI1-2	G-Bc
T3-ENSG-N-ETAGE-5	D-T3	G-N5	02-XT53	2DI8	BI	GTC	Baie DI 1-20		GTCDI1-2	G-Buf
T4-ENSG-S-ETAGE-5	D-T4	G-N5	02-XT54	1DI1	BI	GTC	Baie DI 1-20		GTCDI1-2	G-J
T5-ENSG-C-ETAGE-5	D-T5	G-N5	02-XT54	1DI2	BI	GTC	Baie DI 1-20		GTCDI1-2	G-M
T6-ENSG-N-ETAGE-5	D-T6	G-N5	02-XT54	1DI3	BI	GTC	Baie DI 1-20		GTCDI1-2	G-N
ISSUE-ENSG-S-ETAGE-S1	I-S	G-NS1	02-XT54	1DI4	BI	GTC	IDS 43		GTCDI4-3	Buc-Bc
ISSUE-ENSG-SE-ETAGE-0	I-SE	G-N0	Lecteur 2	1DI5	BI		IDS 16			
ISSUE-ENSG-SO-ETAGE-0	I-SO	G-N0	02-XT54	1DI6	BI	GTC	IDS 17		GTCDI2	Buc-Bc
ISSUE-ENSG-CE-ETAGE-0	I-CE	G-N0	Lecteur 3	1DI7	BI		IDS 14			

CARNET DE CABLES

DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	ARM GTC	ARM	N° PLAN	N° CABLE	COUL. CABLE
ISSUE-ENSG-CO-ETAGE-0	I-CO	G-N0	02-XT54	1D18	BI	GTC	IDS 15		GTCDI2	Buc-Buf
ISSUE-ENSG-NE-ETAGE-0	I-NE	G-N0	Lecteur 1	2D11	BI		IDS 12			
ISSUE-ENSG-NO-ETAGE-0	I-NO	G-N0	02-XT54	2D12	BI	GTC	IDS 13		GTCDI2	Buc-J
ISSUE-ENSG-S-ETAGE-1	I-S	G-N1	02-XT54	2D13	BI	GTC	IDS 21		GTCDI2	Buc-M
ISSUE-ENSG-C-ETAGE-1	I-C	G-N1	02-XT54	2D14	BI	GTC	IDS 22		GTCDI2	Buc-N
ISSUE-ENSG-N-ETAGE-1	I-N	G-N1	02-XT54	2D15	BI	GTC	IDS 23		GTCDI2	Buc-R
ISSUE-ENSG-S-ETAGE-2	I-S	G-N2	02-XT54	2D16	BI	GTC	IDS 27		GTCDI2	Buc-V
ISSUE-ENSG-C-ETAGE-2	I-C	G-N2	02-XT54	2D17	BI	GTC	IDS 28		GTCDI2	G-Bc
ISSUE-ENSG-N-ETAGE-2	I-N	G-N2	02-XT54	2D18	BI	GTC	IDS 29		GTCDI2	G-Buf
ISSUE-ENSG-S-ETAGE-3	I-S	G-N3	02-XT55	1D11	BI	GTC	IDS 33		GTCDI2	G-J
ISSUE-ENSG-C-ETAGE-3	I-C	G-N3	02-XT55	1D12	BI	GTC	IDS 34		GTCDI2	G-M
ISSUE-ENSG-N-ETAGE-3	I-N	G-N3	02-XT55	1D13	BI	GTC	IDS 35		GTCDI2	G-N
ISSUE-ENSG-S-ETAGE-4	I-S	G-N4	02-XT55	1D14	BI	GTC	IDS 39		GTCDI2	G-R
ISSUE-ENSG-C-ETAGE-4	I-C	G-N4	02-XT55	1D15	BI	GTC	IDS 40		GTCDI2	G-V
ISSUE-ENSG-N-ETAGE-4	I-N	G-N4	02-XT55	1D16	BI	GTC	IDS 41		GTCDI2	O-Bc
ISSUE-AMPHI-O-ETAGE-S2	I-O	P-S2	02-XT55	1D17	BI	GTC	IDS 1		GTCDI4-3	Buc-Buf
ISSUE-AMPHI-E-ETAGE-S2	I-OE	P-S2	02-XT55	1D18	BI	GTC	IDS 2		GTCDI4-3	Buc-J
ISSUE-ENPC-S-ETAGE-S1	I-S	P-S1	02-XT55	2D11	BI	GTC	IDS 42		GTCDI5	Buc-Bc
ISSUE-ENPC-C-ETAGE-S1	I-C	P-S1	Lecteur 13	2D12	BI		IDS 60			
ISSUE-ENPC-SE-ETAGE-0	I-N	P-N0	02-XT55	2D13	BI	GTC	IDS 3		GTCDI4-3	Buc-M
ISSUE-ENPC-SC-ETAGE-0	I-SC	P-N0	02-XT55	2D14	BI	GTC	IDS 8		GTCDI4-3	Buc-N
ISSUE-ENPC-SO-ETAGE-0	I-SO	P-N0	Lecteur 6	2D15	BI		IDS 4			
ISSUE-ENPC-CE-ETAGE-0	I-CE	P-N0	02-XT55	2D16	BI	GTC	IDS 7		GTCDI4-3	Buc-R
ISSUE-ENPC-CC-ETAGE-0	I-CC	P-N0	02-XT55	2D17	BI	GTC	IDS 5		GTCDI4-3	Buc-V
ISSUE-ENPC-CO-ETAGE-0	I-CO	P-N0	Lecteur 7	2D18	BI		IDS 6			
ISSUE-ENPC-NE-ETAGE-0	I-NE	P-N0	02-XT56	1D11	BI	GTC	IDS 11		GTCDI4-3	G-Bc
ISSUE-ENPC-NC-ETAGE-0	I-NC	P-N0	02-XT56	1D12	BI	GTC	IDS 10		GTCDI4-3	G-Buf
ISSUE-ENPC-NO-ETAGE-0	I-NO	P-N0	Lecteur 30	1D13	BI		IDS 9			
ISSUE-ENPC-S-ETAGE-1	I-S	P-N1	02-XT56	1D14	BI	GTC	IDS 18		GTCDI4-3	G-J
ISSUE-ENPC-C-ETAGE-1	I-C	P-N1	02-XT56	1D15	BI	GTC	IDS 19		GTCDI4-3	G-M
ISSUE-ENPC-N-ETAGE-1	I-N	P-N1	02-XT56	1D16	BI	GTC	IDS 20		GTCDI4-3	G-N
ISSUE-ENPC-S-ETAGE-2	I-S	P-N2	02-XT56	1D17	BI	GTC	IDS 24		GTCDI4-3	G-R
ISSUE-ENPC-C-ETAGE-2	I-C	P-N2	02-XT56	1D18	BI	GTC	IDS 25		GTCDI4-3	G-V
ISSUE-ENPC-N-ETAGE-2	I-N	P-N2	02-XT56	2D11	BI	GTC	IDS 26		GTCDI4-3	O-Bc
ISSUE-ENPC-S-ETAGE-3	I-S	P-N3	02-XT56	2D12	BI	GTC	IDS 30		GTCDI4-3	O-Buf
ISSUE-ENPC-C-ETAGE-3	I-C	P-N3	02-XT56	2D13	BI	GTC	IDS 31		GTCDI4-3	O-J

CARNET DE CABLES

DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	ARM GTC	ARM	N° PLAN	N° CABLE	COUL. CABLE
ISSUE-ENPC-N-ETAGE-3	I-N	P-N3	02-XT56	2DI4	BI	GTC	IDS 32		GTCDI4-3	O-M
ISSUE-ENPC-S-ETAGE-4	I-S	P-N4	02-XT56	2DI5	BI	GTC	IDS 36		GTCDI4-3	O-N
ISSUE-ENPC-C-ETAGE-4	I-C	P-N4	02-XT56	2DI6	BI	GTC	IDS 37		GTCDI4-3	O-R
ISSUE-ENPC-N-ETAGE-4	I-N	P-N4	02-XT56	2DI7	BI	GTC	IDS 38		GTCDI4-3	O-V



ENPC-ENSG

STYLE REPERAGE FILERIE GTC/GCA

CONTROLE D'ACCES:

Exemple lecteur 34 :

34.1	Tête de lecture alim	(Belden 8723)
34.2	Tête de lecture signal	(Belden 8723)
34 BP	Bouton poussoir	(SYT1 1p 0,6)
34G	Gâche	(SYT1 1p 0,9)
34A	Contact ascenseur	(SYT1 1p 0,6)
34P	Contact porte	(SYT1 1p 0,6)
34B	Contact barriere	(SYT1 1p 0,6)
34D1	Bus D600 suivant attributions (Belden 8723)	
34D2		
34D3		
34D4		

BUS D600 à PCS (Belden 8723)

TENANT	N° CABLE	ABOUTISSANT
D600 N°1	D600.1.0	PCS NCU
D600 N°3	D600.3.1	D600 N°1
D600 N°2	D600.2.0	PCS NCU
D600 N°4	D600.4.2	D600 N°2

BUS GTC N2 (Belden 8723)

TENANT	N° CABLE	ABOUTISSANT
GAS1	N2 GTC.0	GA00
GA00	N2 GTC.1	GB00
GB00	N2 GTC.2	GC00
GC00	N2 GTC.3	NCU
PA00	N2 GTC.4	LA00
LA00	N2 GTC.5	PB00
PB00	N2 GTC.6	LB00
LB00	N2 GTC.7	PC00
PC00	N2 GTC.8	LC00
LC00	N2 GTC.9	NCU

ENPC-ENSG

BUS UNITELWAY

(Type Belden 8723)

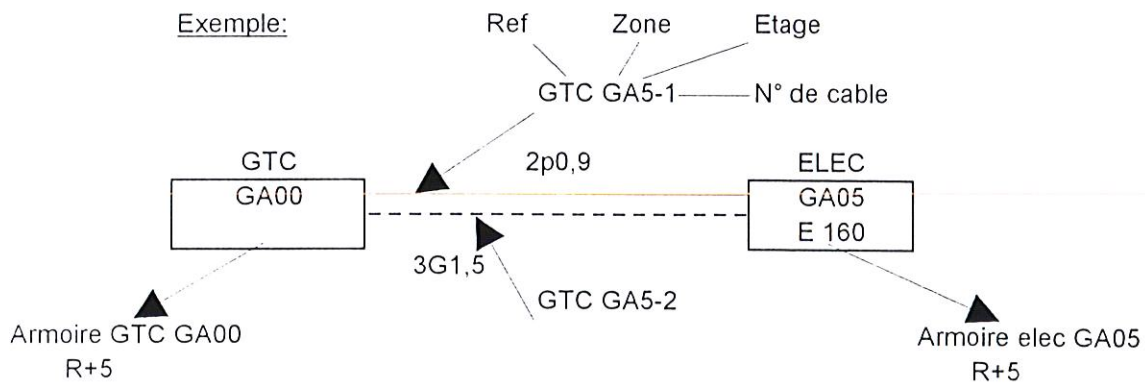
ENPC

TENANT	N° CABLE	ABOUTISSANT
3ème PA12	U 12.11	1er PA11
1er PA11	U 11.07	3ème LA07
3ème LA07	U 07.06	1er LA06
1er LA06	U 06.13	1er PB13
1er PB13	U 13.14	3ème PB14
3ème PB14	U 14.08	1er LB08
1er LB08	U 08.15	1er PC15
1er PC15	U 15.16	3ème PC16
3ème PC16	U 16.10	3ème LC10
3ème LC10	U 10.09	1er LC09
1er LC09	U 09.00	NCU/PCS
LC00	N2 GTC.9	NCU

ENSG

TENANT	N° CABLE	ABOUTISSANT
1er GA01	U 01.04	3ème GB04
3ème GB04	U 04.03	1er GB03
3ème GA02	U 02.01	1er GA01
1er GB03	U 03.05	1er GC05
1er GC05	U 05.00	PCS/NCU

POINTS GTC

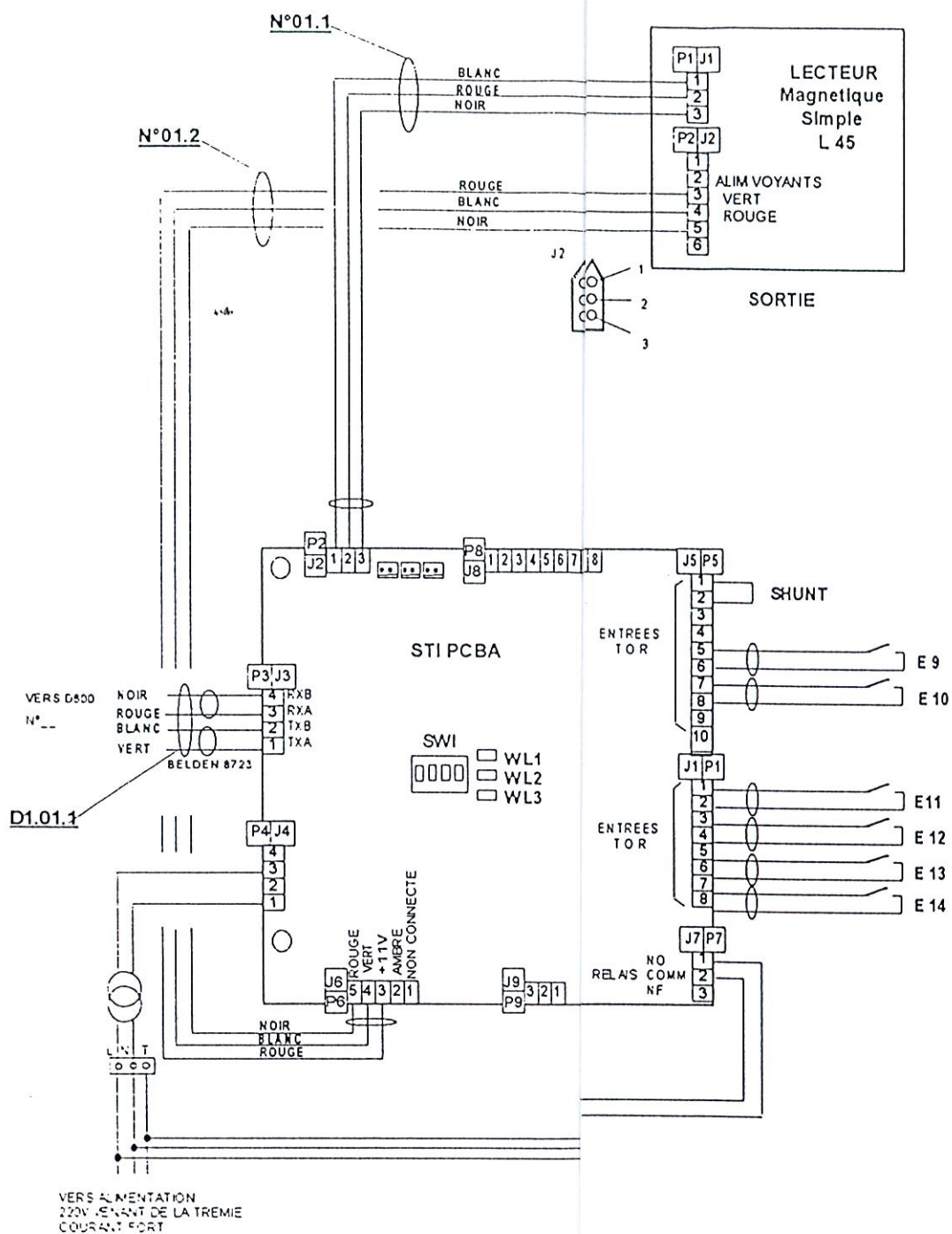


REFERENCES ARMOIRES GTC

GTC GA 00
 GTC GB 00
 GTC GC 00
 LTC LA 00
 LTC LB 00
 LTC LC 00
 PTC PA 00
 PTC PB 00
 PTC PC 00
 GTC GA S1

5. SCHEMAS DE CABLAGE CONTROLE D'ACCES

- 5.1. D600 N°1**
- 5.2. D600 N°2**
- 5.3. D600 N° 3**
- 5.4. D600 N°4**
- 5.5. Encombrement des coffrets**



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3					
E4					
BP	NON UTILISE				
E5					
E6					
E7					
E8					

/ TREMIE GC0

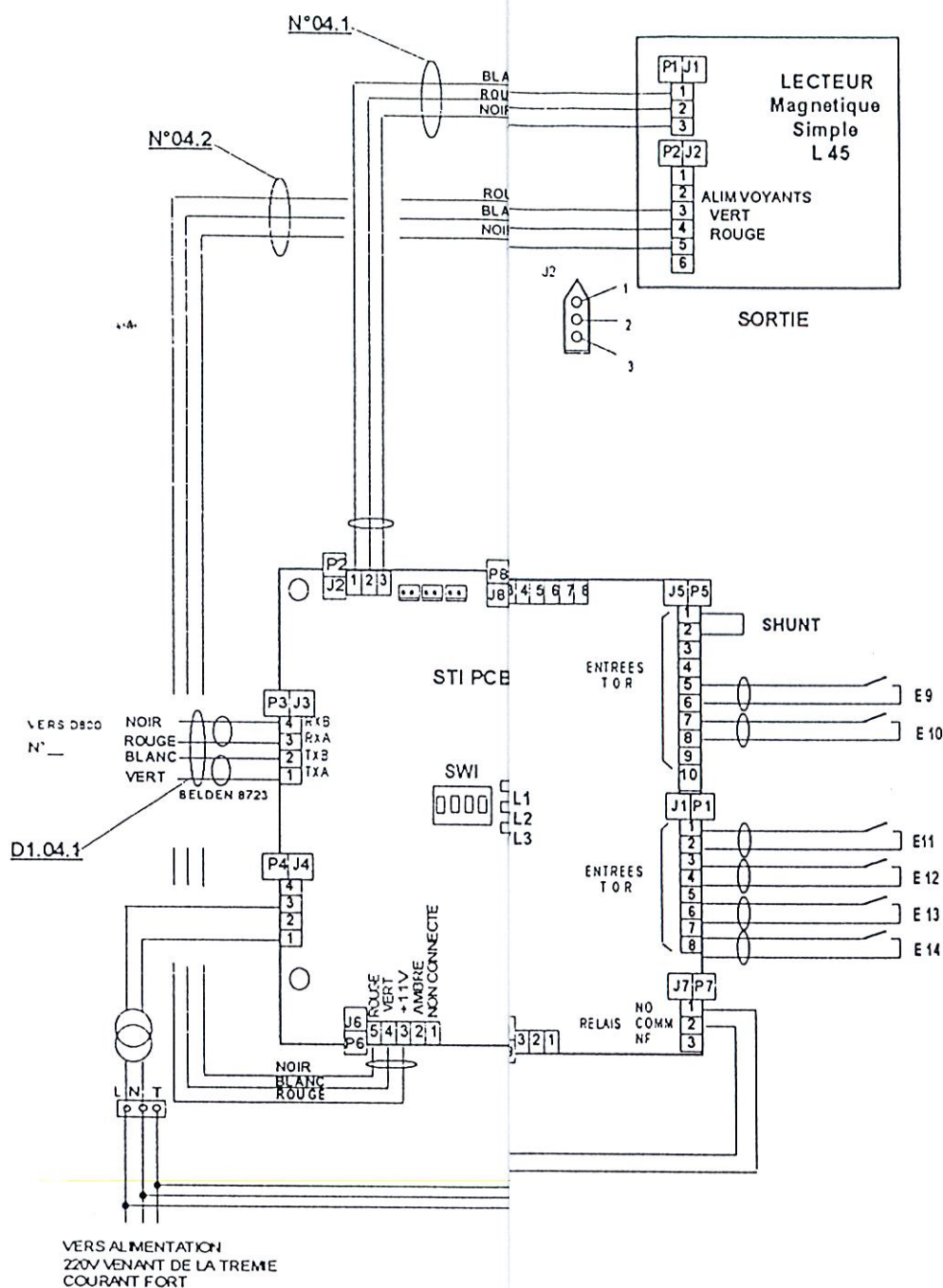
ES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



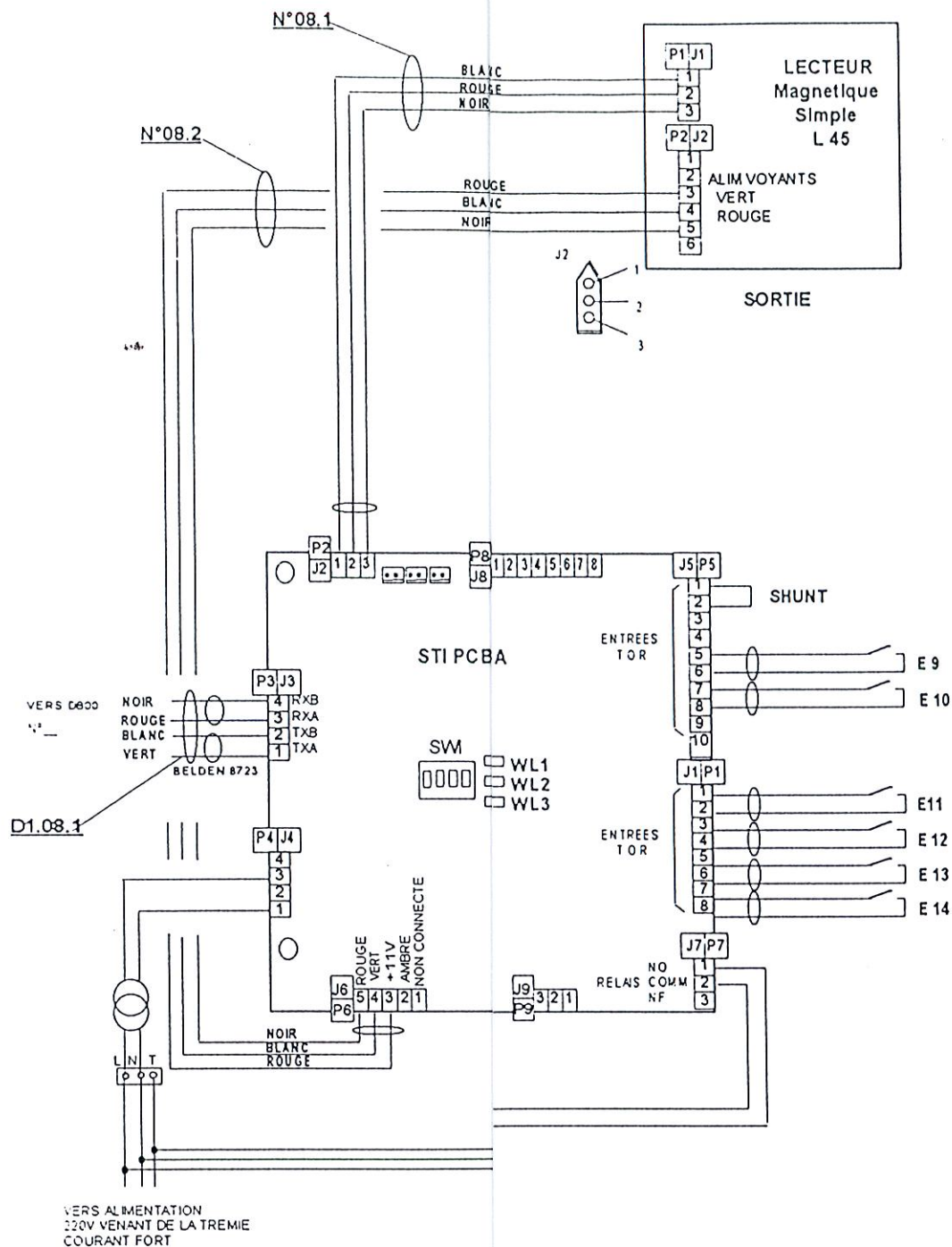
REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION		3		
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 6A / NIVEAU RDC	CO			
E4	ZONE 5 / NIVEAU RDC	CO/DC/D			
BP	NON UTILISE				
E5	ZONE 9 / NIVEAU RDC	CO/DA			
E6	ZONE 51 / NIVEAU RDC	DVBT3			
E7	ZONE 52NORD / NIV. RDC	DVBT1/DV			
E8	ZONE 60 / NIVEAU +1	DVBT1/DV			

REMIE GC0

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B FOLIO : 1



REPÈRE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE FORTE				
E3	ZONE 12 / NIVEAU RDC	CO/			
E4	ZONE 57 / NIVEAU RDC	DVBT1/			
HP	NON UTILISE				
E5	ZONE 11 / NIVEAU RDC	CO/			
E6	ZONE 56 / NIVEAU RDC	DVE			
E7	ZONE 9 / NIVEAU RDC	CO/			
E8	ZONE LOC GAR / NIV. RDC	C			

/ TREMIE LC0

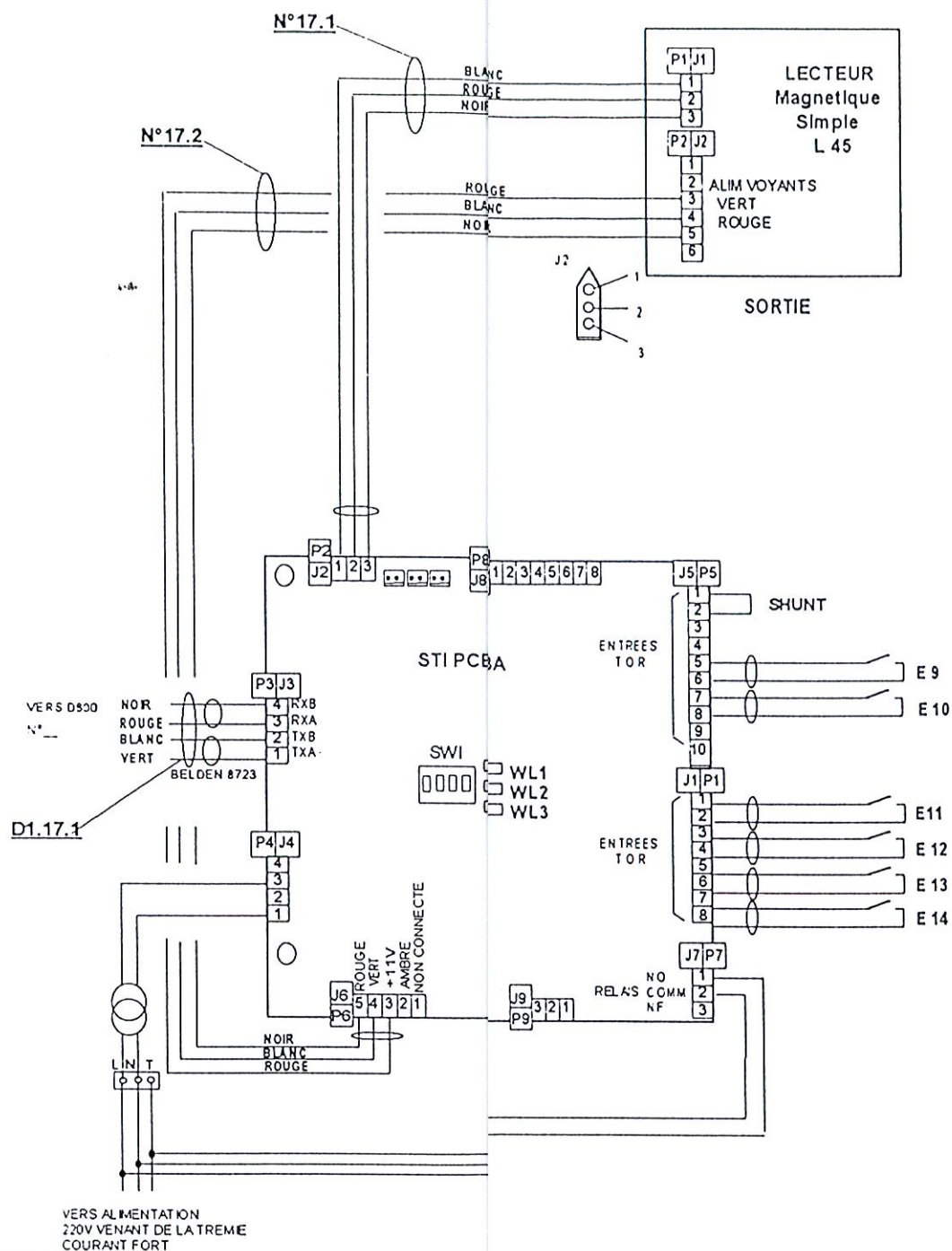
ES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE FORTE				
E3	ZONE 21 / NIVEAU +1	CO			
E4	ZONE 22 / NIVEAU +1	DC			
HP	NON UTILISE				
E5	ZONE 63 / NIVEAU +1	DVBT1/E			
E6	ZONE 29 / NIVEAU +2	CO			
E7	ZONE 30 / NIVEAU +2	DC			
E8	ZONE 69 / NIVEAU +2	DVBT1/E			

PREMIE LC1

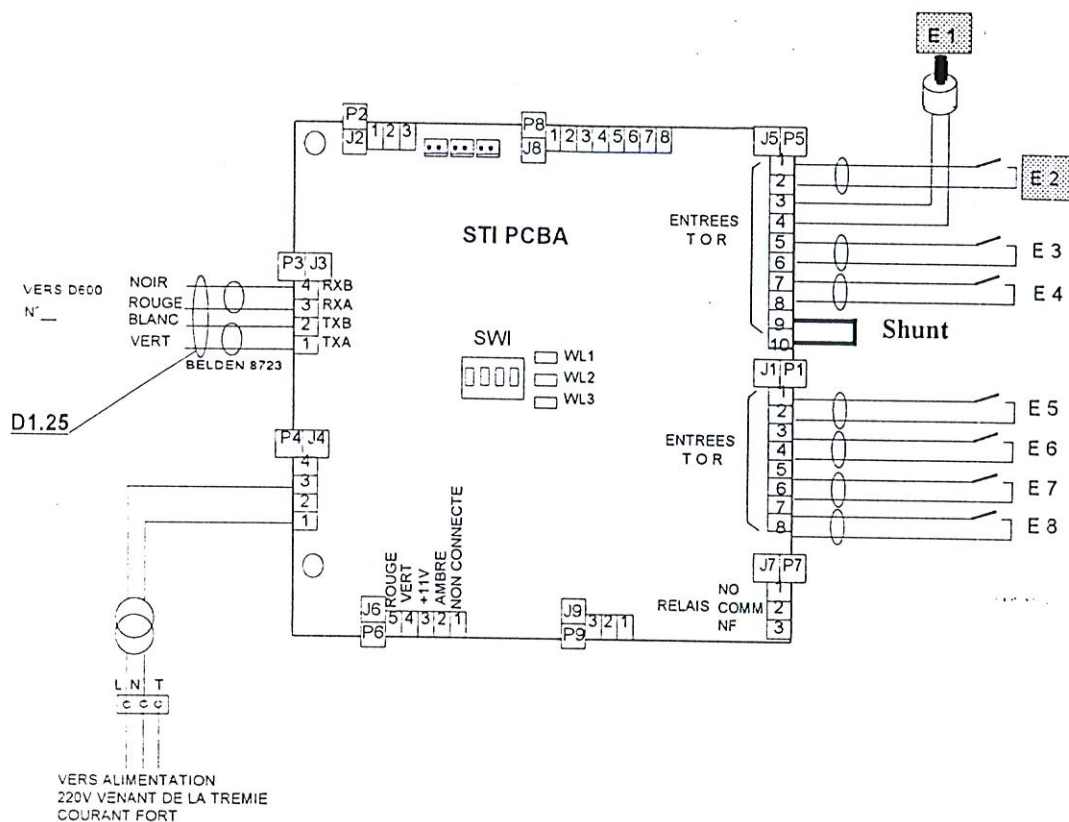
ES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 25 / NIVEAU +2	DC	5		
E4	ZONE 66 / NIVEAU +2	DVBT1/DVBT2	1 / 1		
BP	Shunt				
E5	ZONE 33 / NIVEAU +3	DC	5		
E6	ZONE 72 / NIVEAU +3	DVBT1	1		
E7	ZONE 41 / NIVEAU +4	DC	5		
E8	ZONE 78 / NIVEAU +4	DVBT1	2		

LECTEUR N° 25 / D600 N°1

JOHNSON
CONTROLS

ETAGE +3 / TREMIE GC3

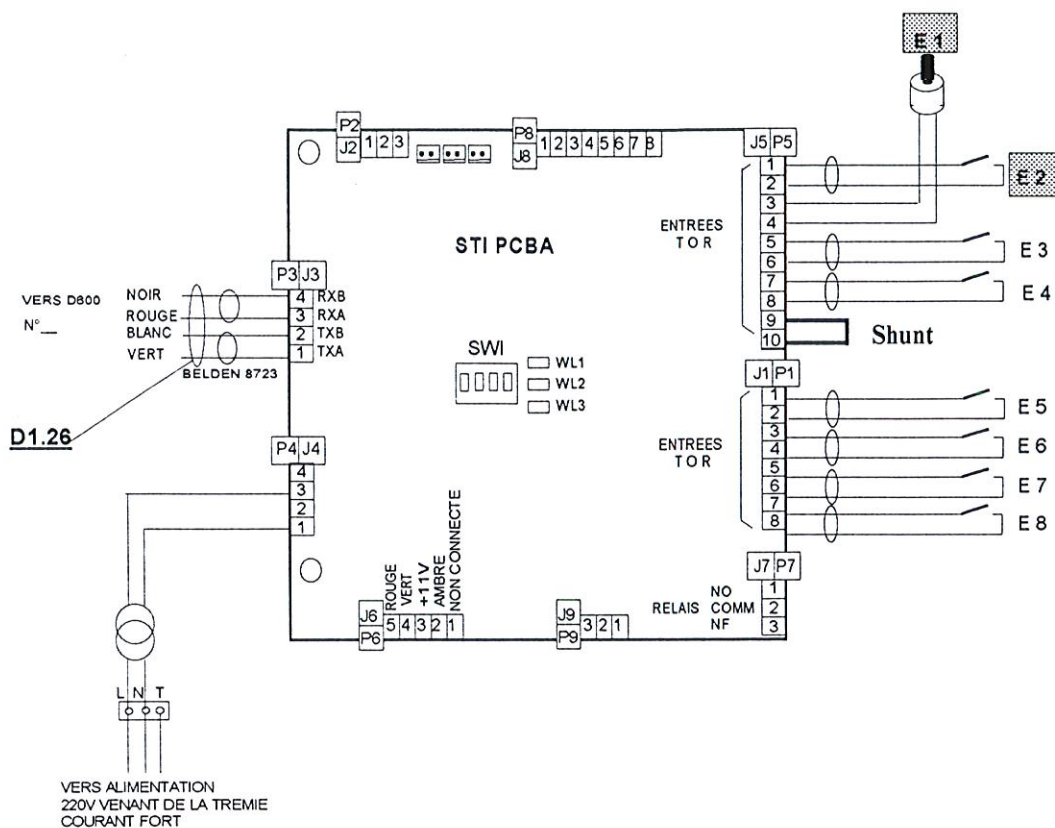
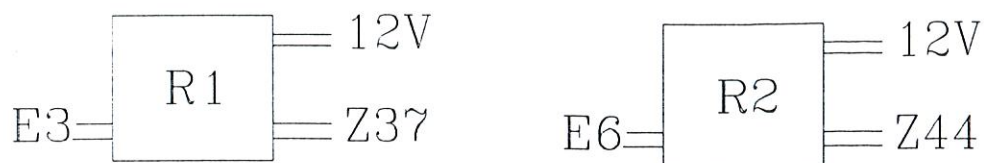
PORTE ACCES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 37 / NIVEAU +3	CO	1		
E4	ZONE 38 / NIVEAU +3	DC	6		
BP	BP AUTORIS. OUV PORTE				
E5	ZONE 75 / NIVEAU +3	DVBT1	3		
E6	ZONE 44 / NIVEAU +4	CO	1		
E7	ZONE 45 / NIVEAU +4	DC	6		
E8	ZONE 81 / NIVEAU +4	DVBT1	3		

LECTEUR N° 26 / D600 N°1

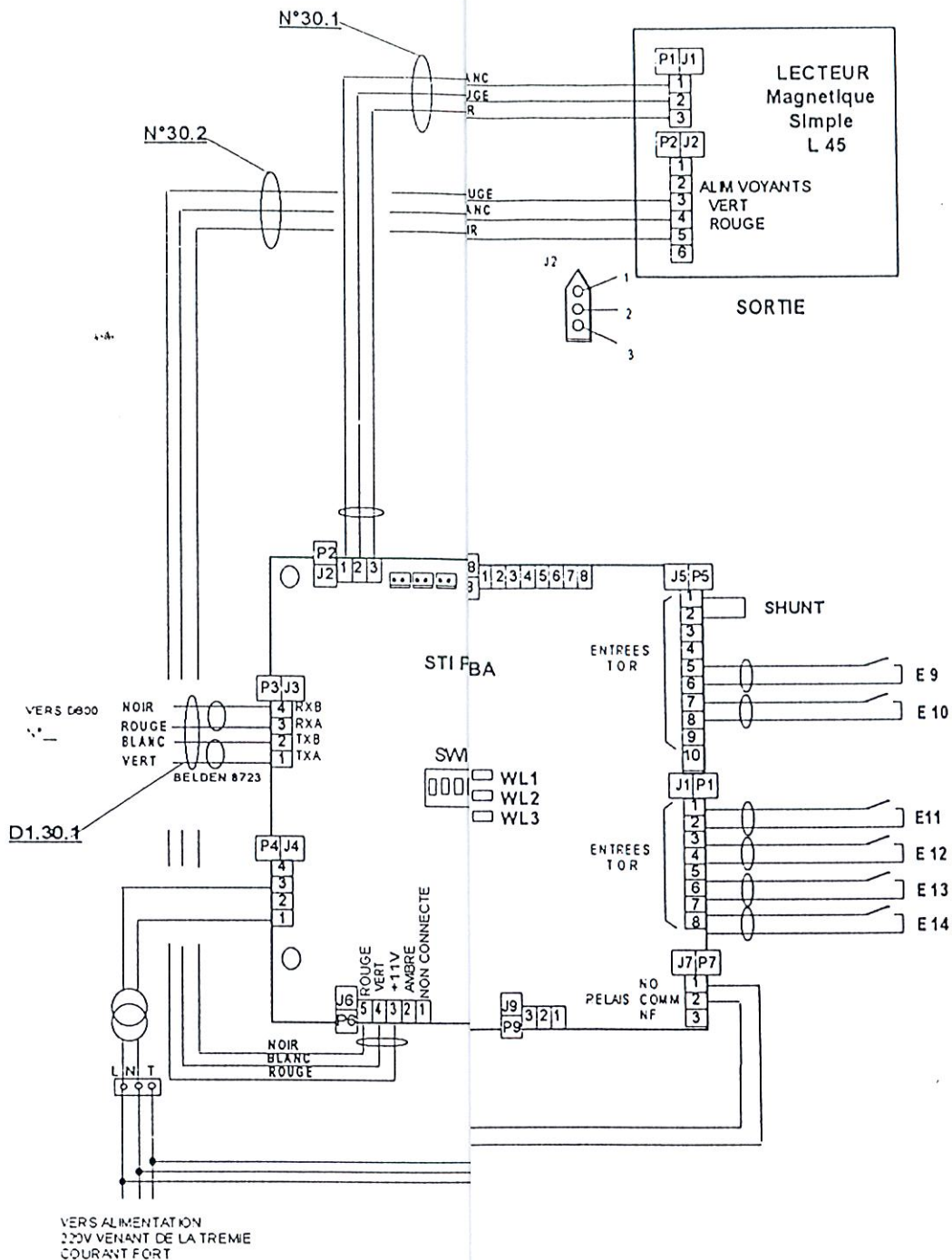
ETAGE +3 / TREMIE PC3
PORTE ACCES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3					
E4					
BP	NON UTILISE				
E5					
E6					
E7					
E8					

/ TREMIE LC0

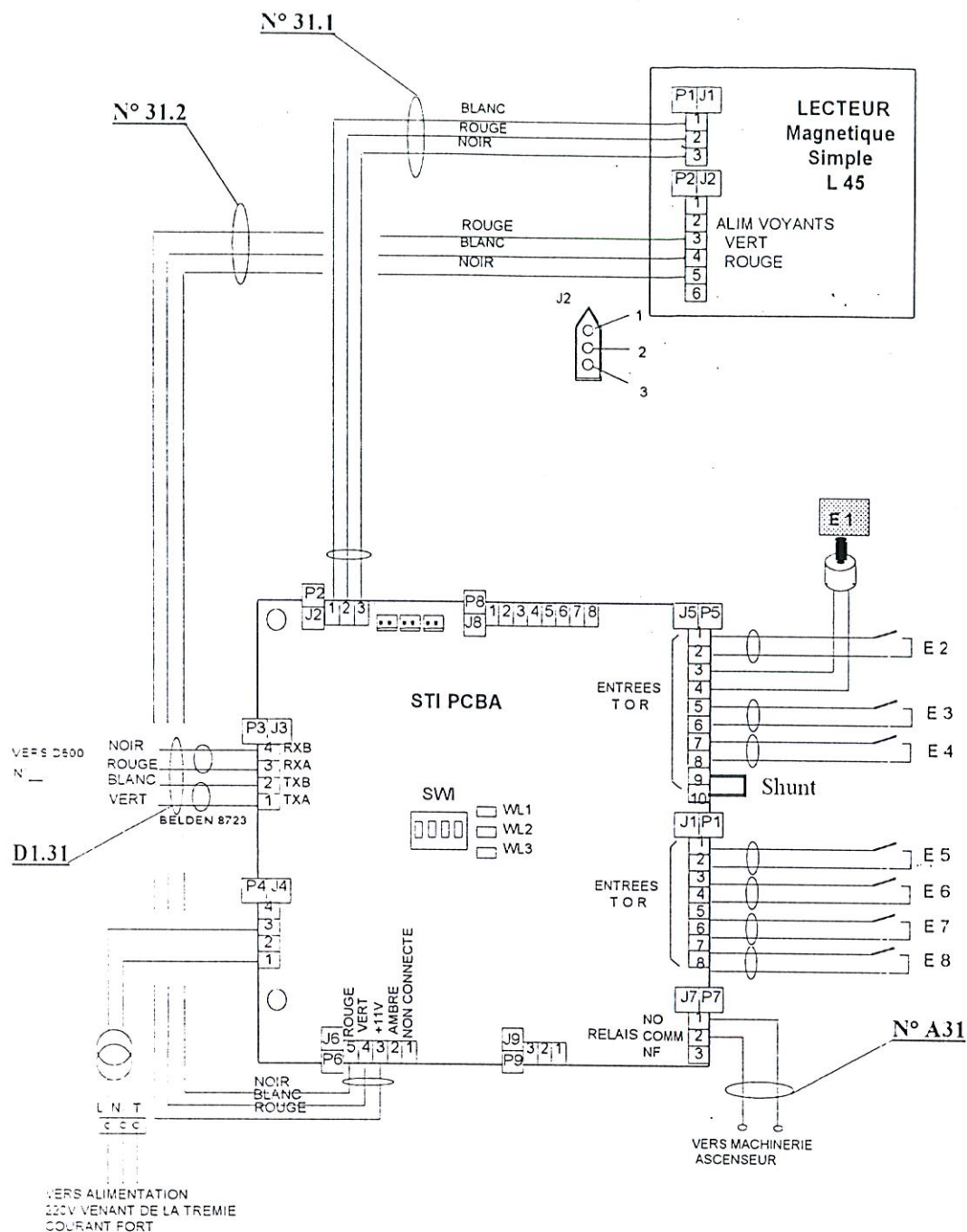
ES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2					
E3					
E4					
BP	Shunt				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 31 / D600 N°1

JOHNSON
CONTROLS

ETAGE RDC / TREMIE LC0

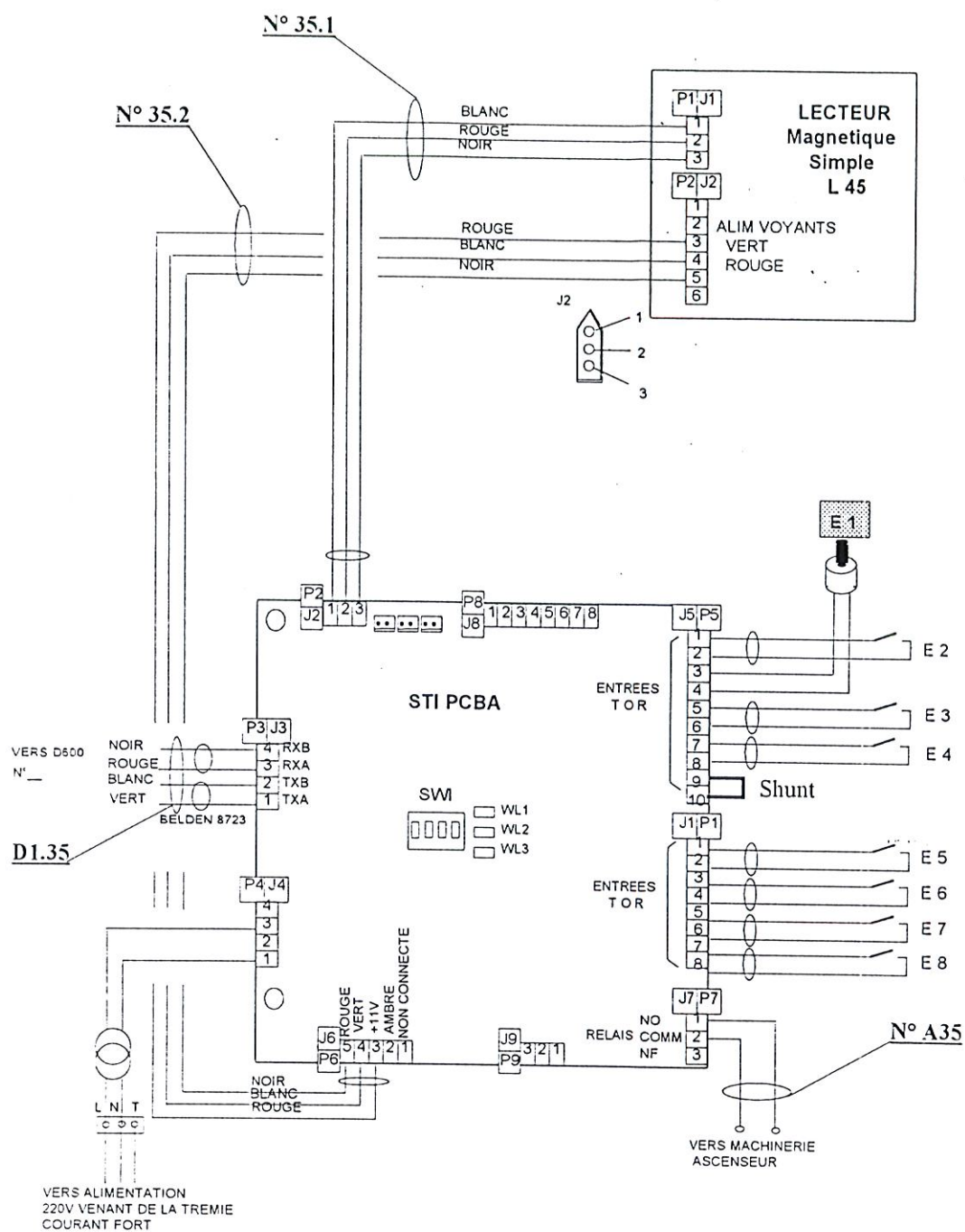
PORTE ACCES : ASCENSEUR

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2					
E3					
E4					
BP	Shunt				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 35 / D600 N°1

JOHNSON
CONTROLS

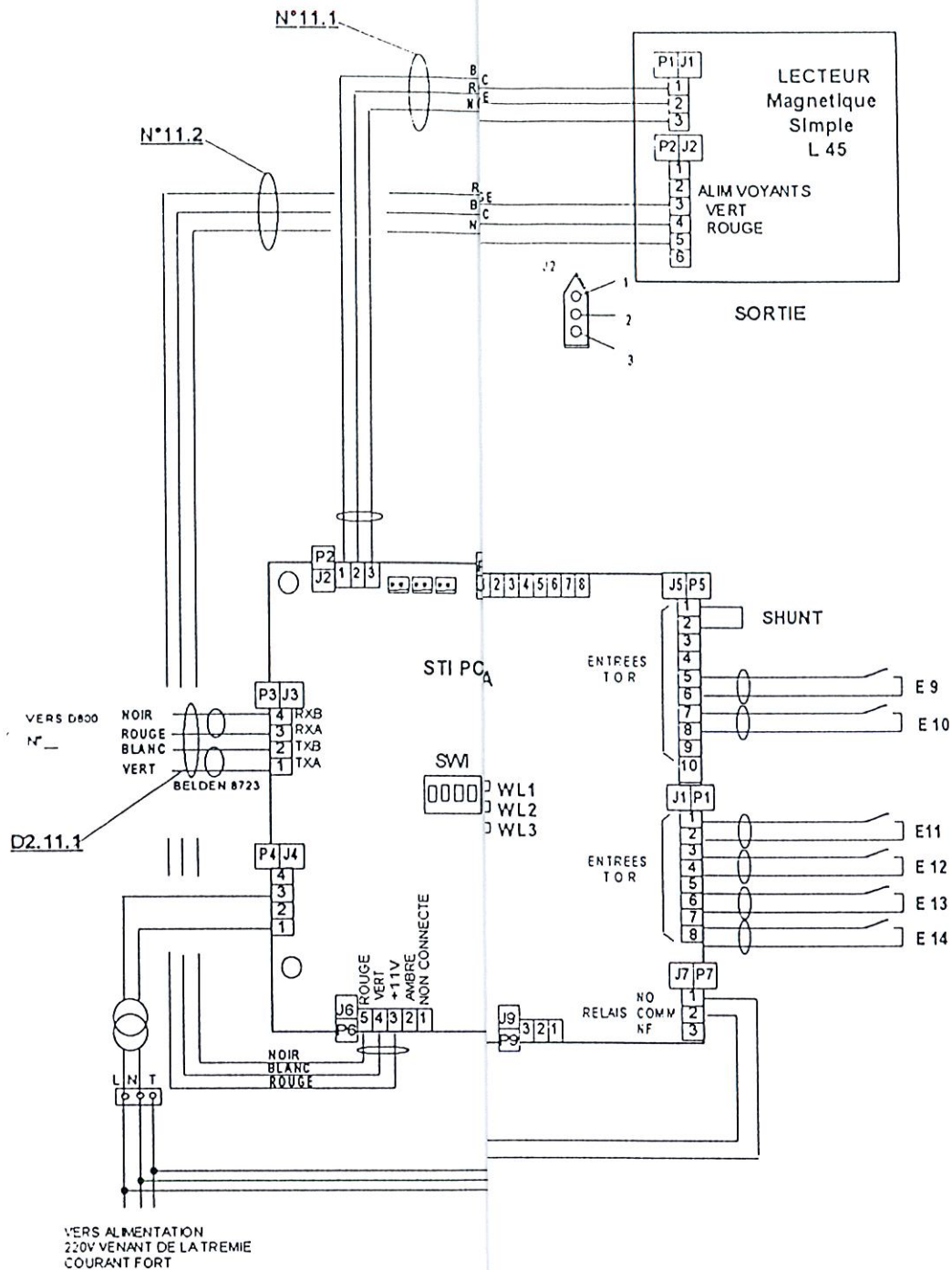
ETAGE RDC / TREMIE GC0
PORTE ACCES : ASCENSEUR

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 48A / NIVEAU -1	DVBT1/D			
E4	ZONE 1B / NIVEAU -1	CO			
BP	NON UTILISE				
E5					
E6					
E7					
E8					

EMIE GBS1

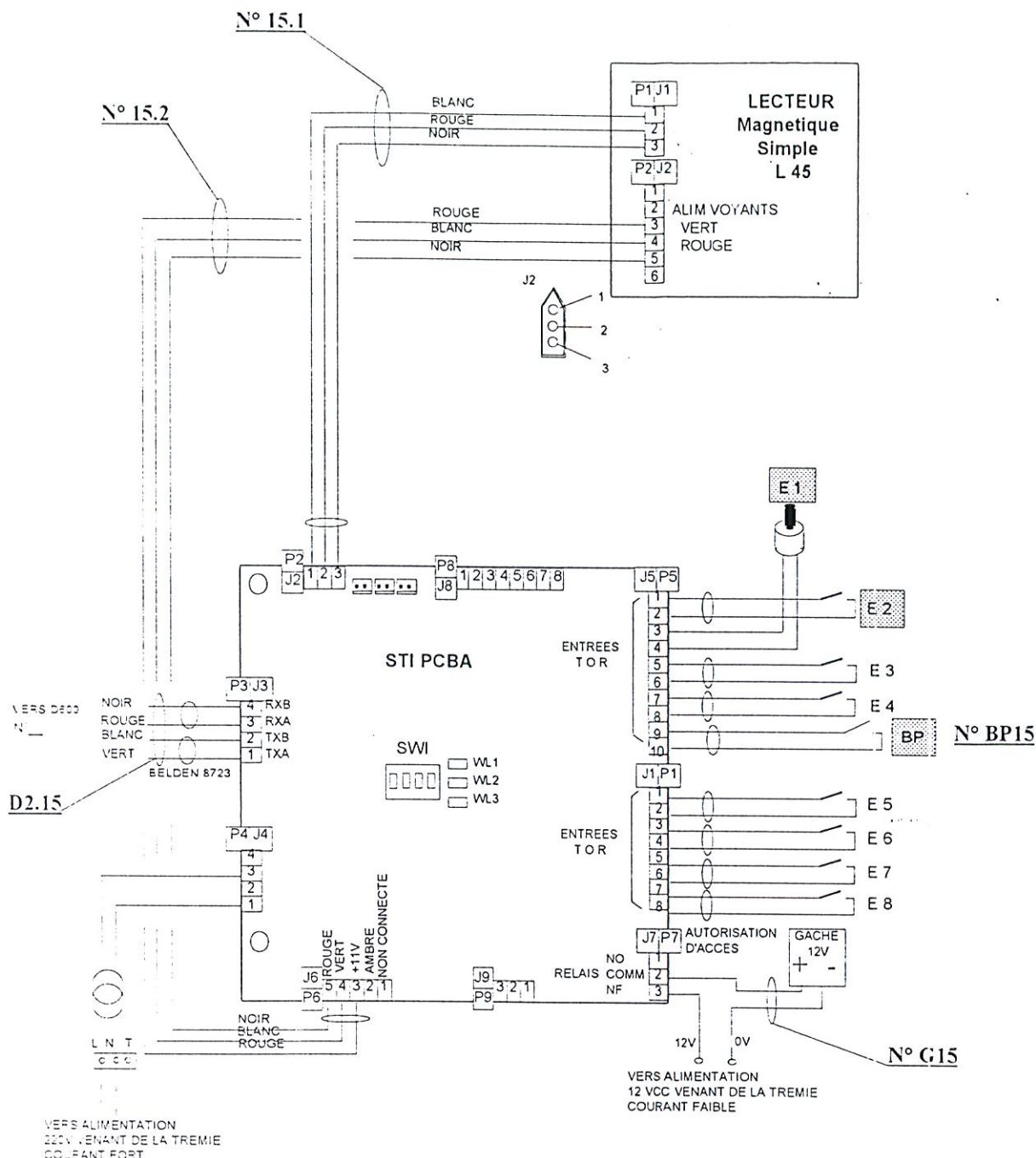
S :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3					
E4					
BP	BP AUTORIS. OUV. PORTE				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 15 / D600 N° 2

JOHNSON
CONTROLS

ETAGE +1 / TREMIE GB1

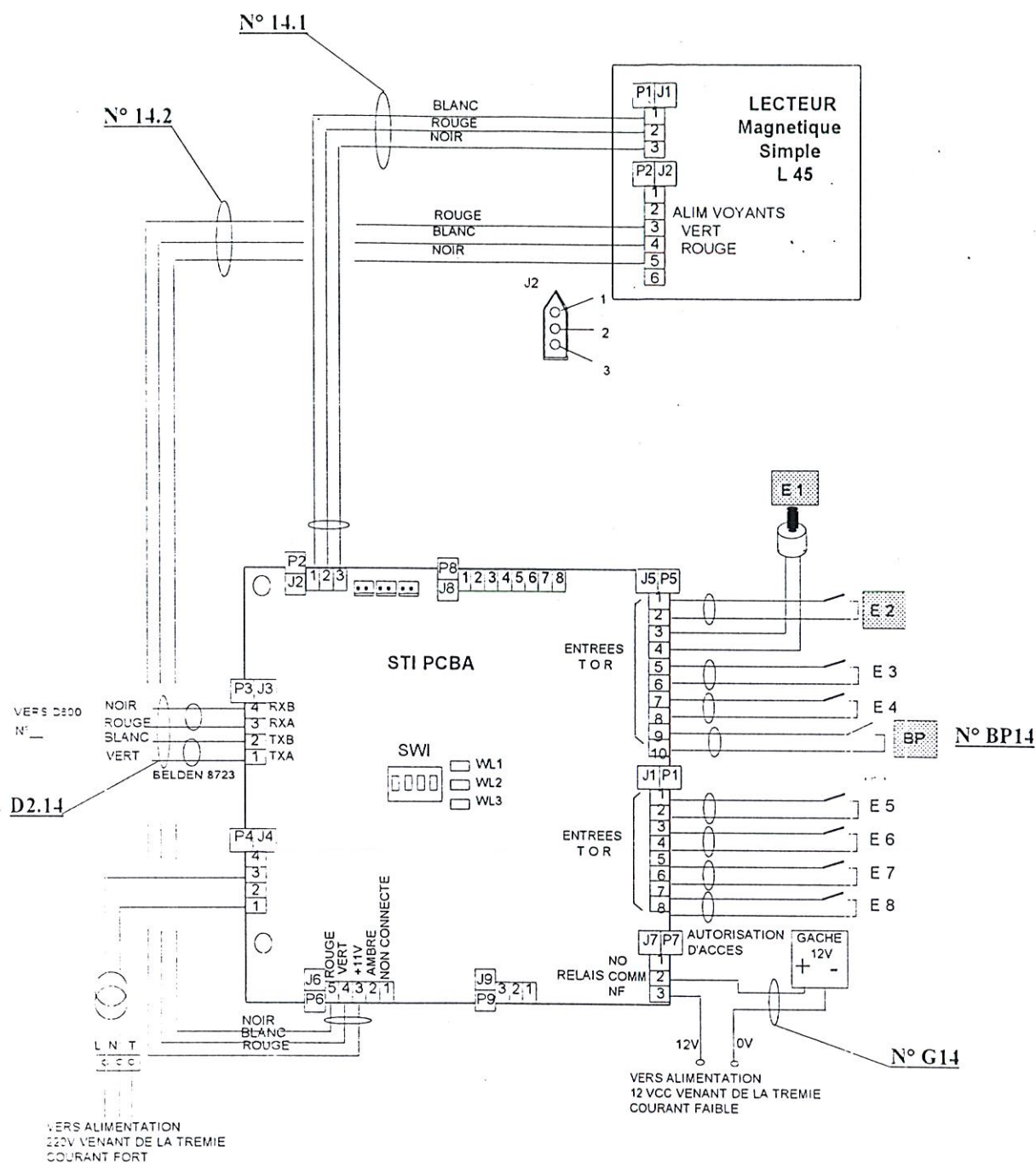
PORTE ACCES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 18 / NIVEAU +1	DC	5		
E4	ZONE 61 / NIVEAU +1	DVBT1/DVBT2	1 / 1		
BP	BP AUTORIS. OUV. PORTE				
E5	ZONE 26 / NIVEAU +2	DC	5		
E6	ZONE 67 / NIVEAU +2	DVBT1/DVBT2	1 / 1		
E7					
E8					

LECTEUR N° 14 / D600 N°2

JOHNSON
CONTROLS

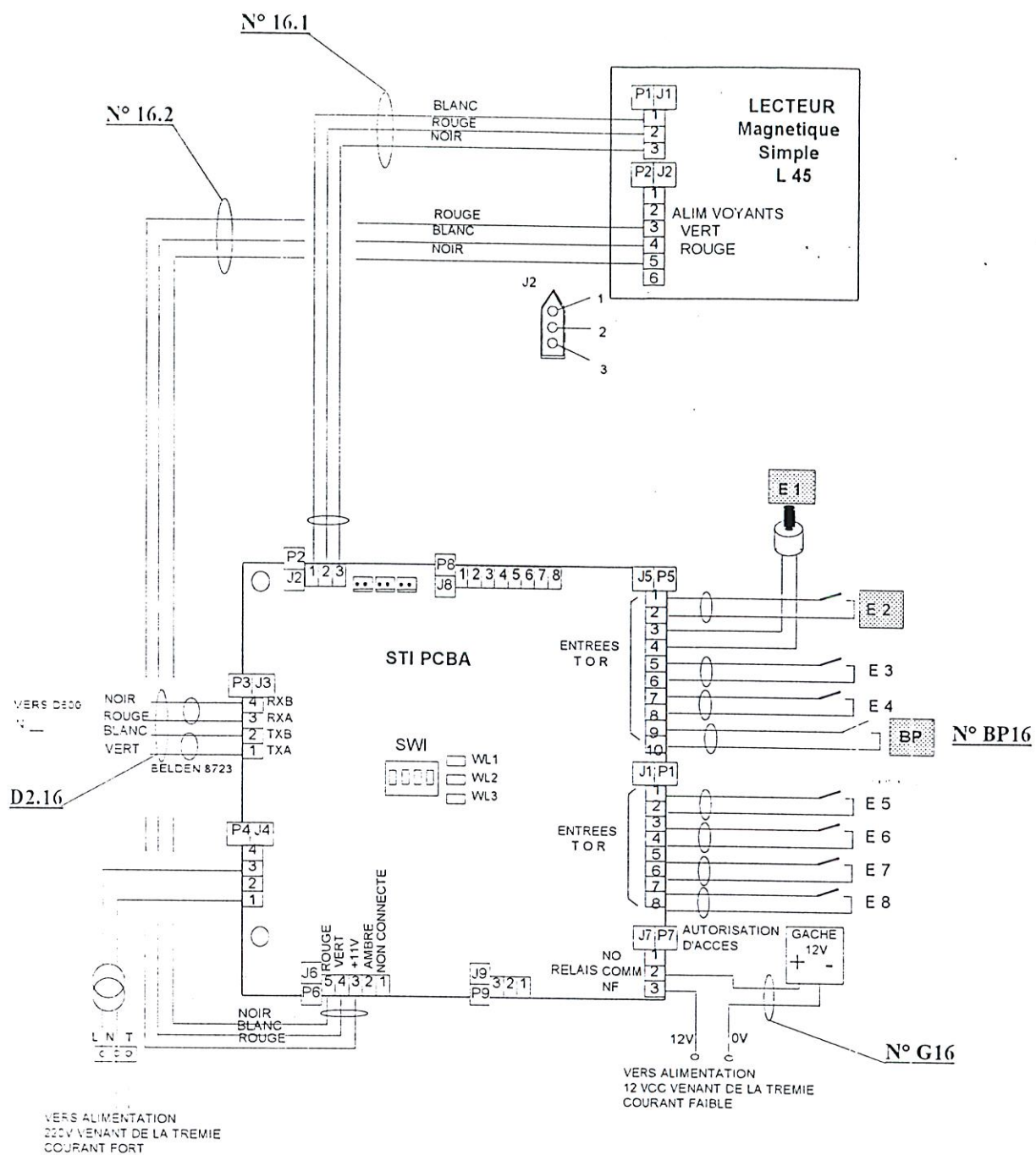
ETAGE +1 / TREMIE GB1
PORTE ACCES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3					
E4					
BP	BP AUTORIS. OUV. PORTE				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 16 / D600 N°2

JOHNSON
CONTROLS

ETAGE +1 / TREMIE GB1

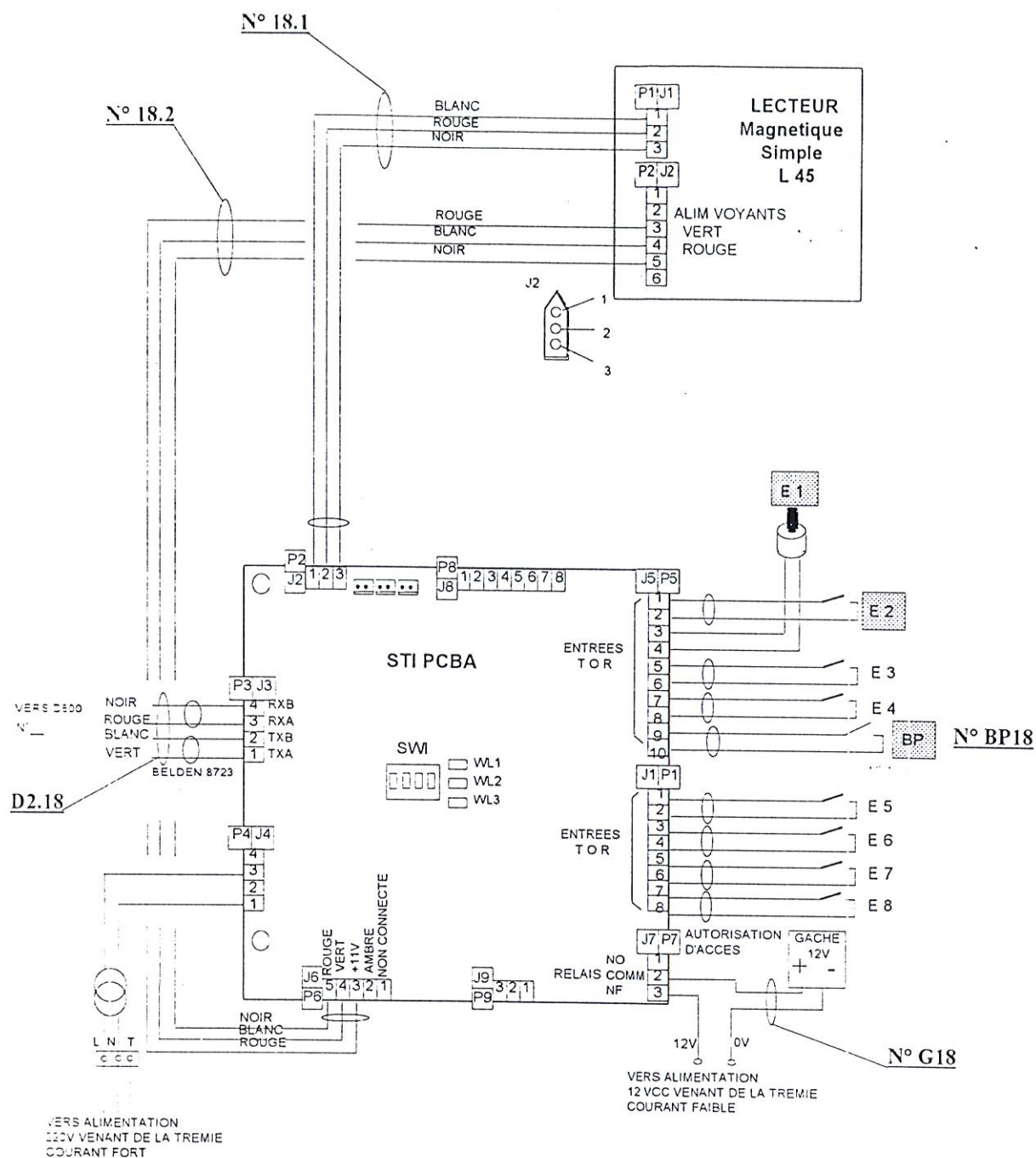
PORTE ACCES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 73 / NIVEAU +3	DVBT1	1		
E4	ZONE 34 / NIVEAU +3	DC	5		
BP	BP AUTORIS. OUV. PORTE				
E5	ZONE 42 / NIVEAU +4	DC	5		
E6	ZONE 79 / NIVEAU +4	DVBT1	1		
E7					
E8					

LECTEUR N° 18 / D600 N°2

JOHNSON
CONTROLS

ETAGE +3 / TREMIE GB3

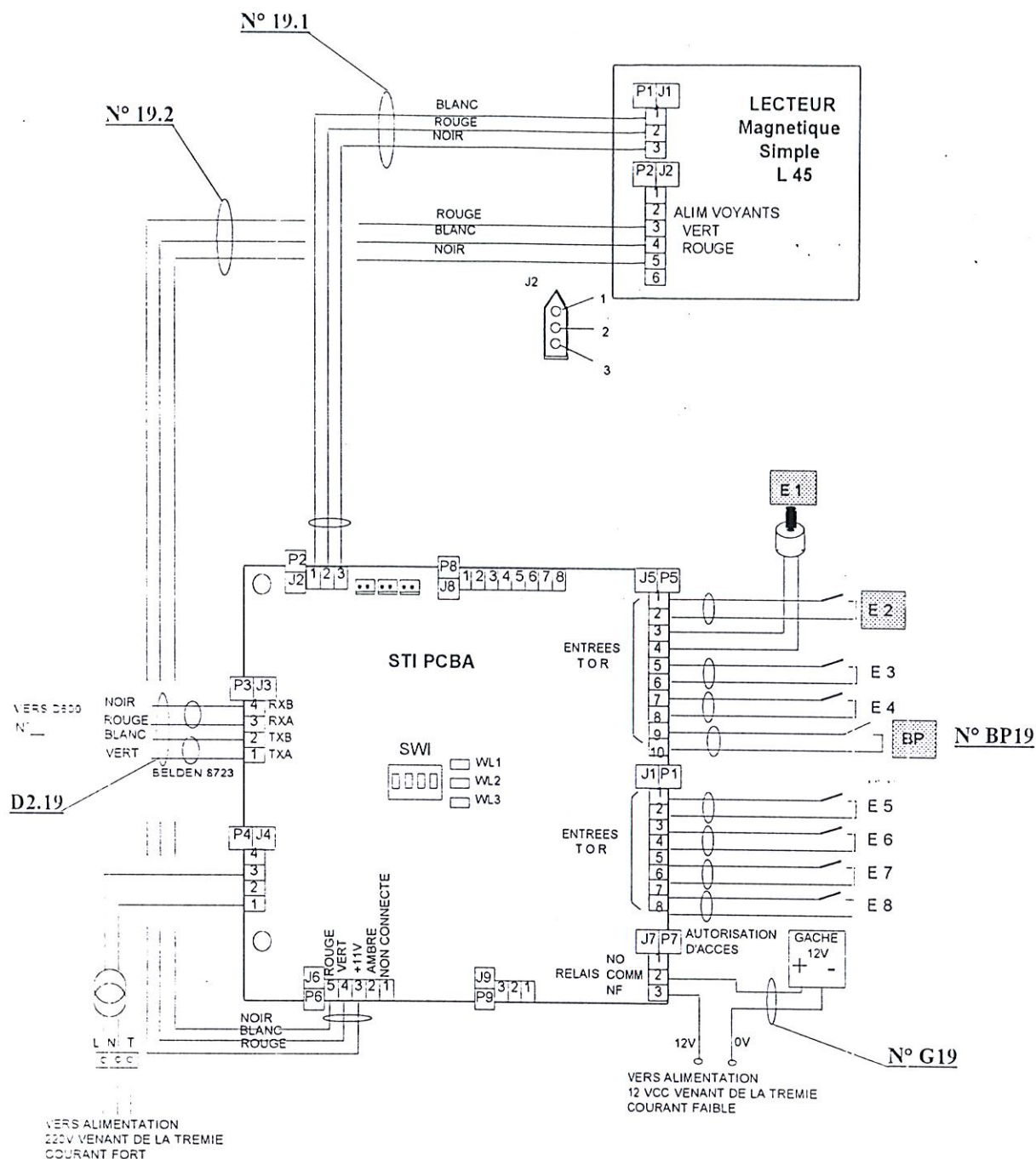
PORTE ACCES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3					
E4					
BP	BP AUTORIS. OUV. PORTE				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 19 / D600 N°2

JOHNSON
CONTROLS

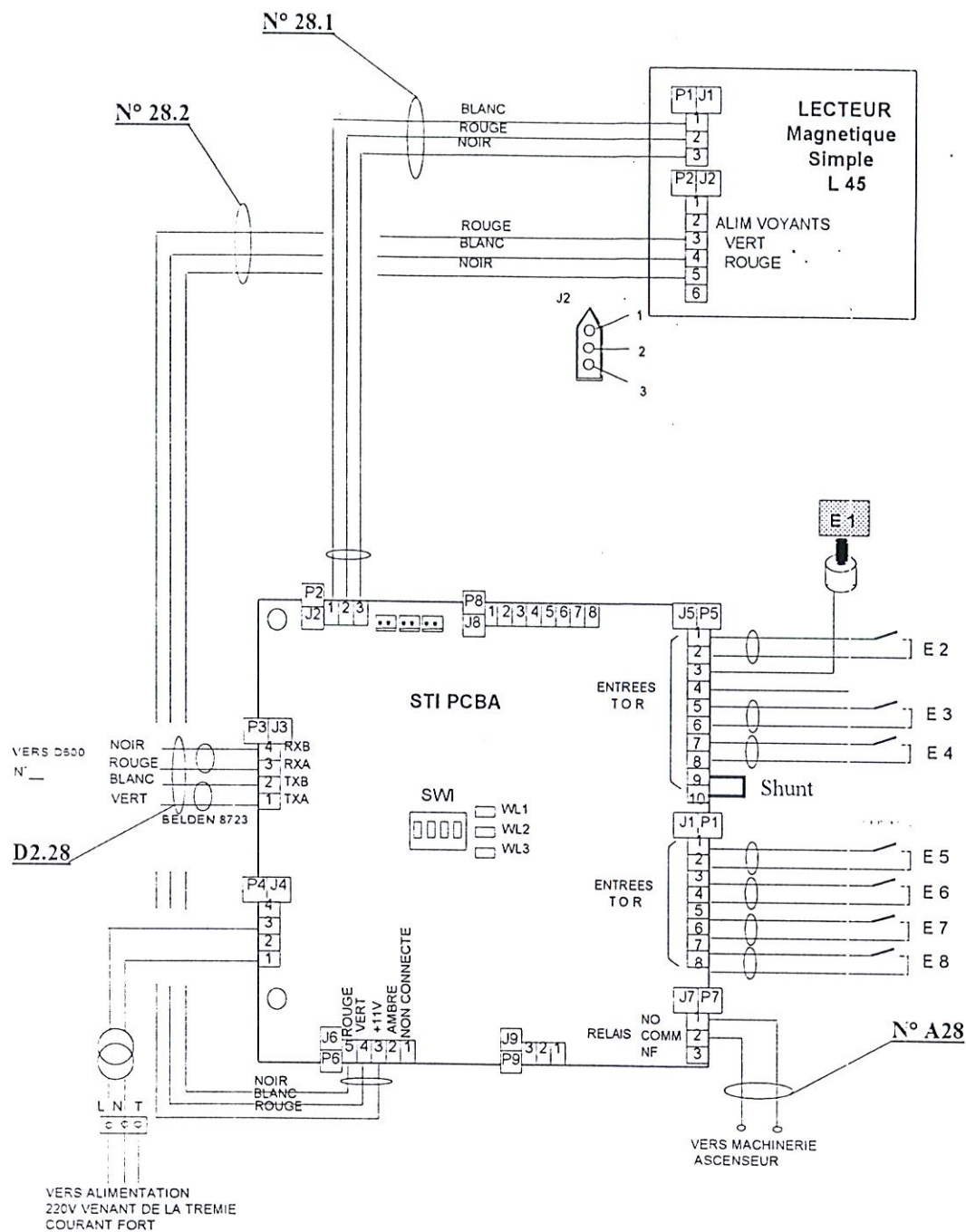
ETAGE +3 / TREMIE GB3
PORTE ACCES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2					
E3					
E4					
BP	Shunt				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 28 / D600 N°2

JOHNSON
CONTROLS

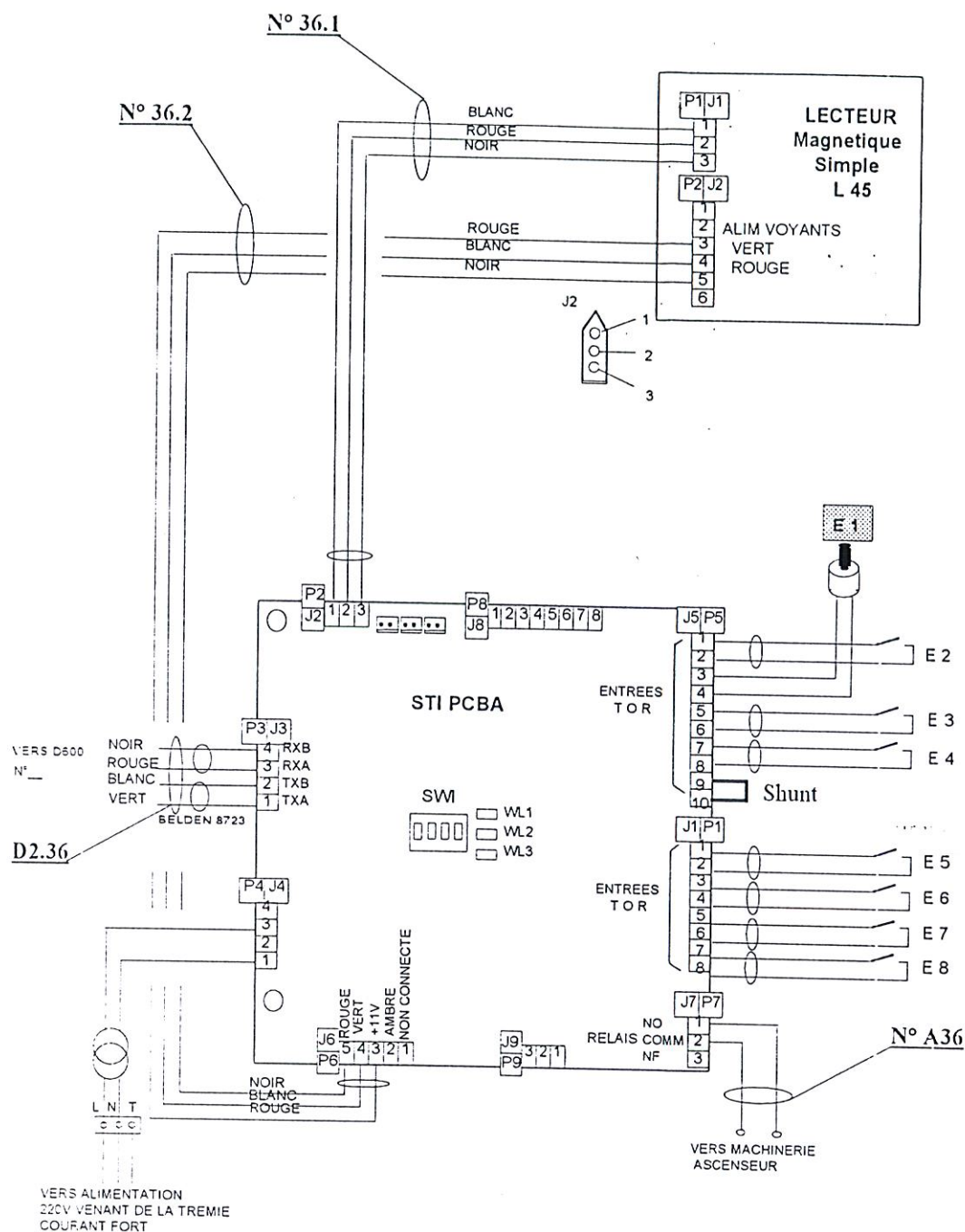
ETAGE RDC / TREMIE GB0
PORTE ACCES : ASCENSEUR

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPÈRE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2					
E3					
E4					
BP	Shunt				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 36 / D600 N°2

JOHNSON
CONTROLS

ETAGE -1 / TREMIE GBS1

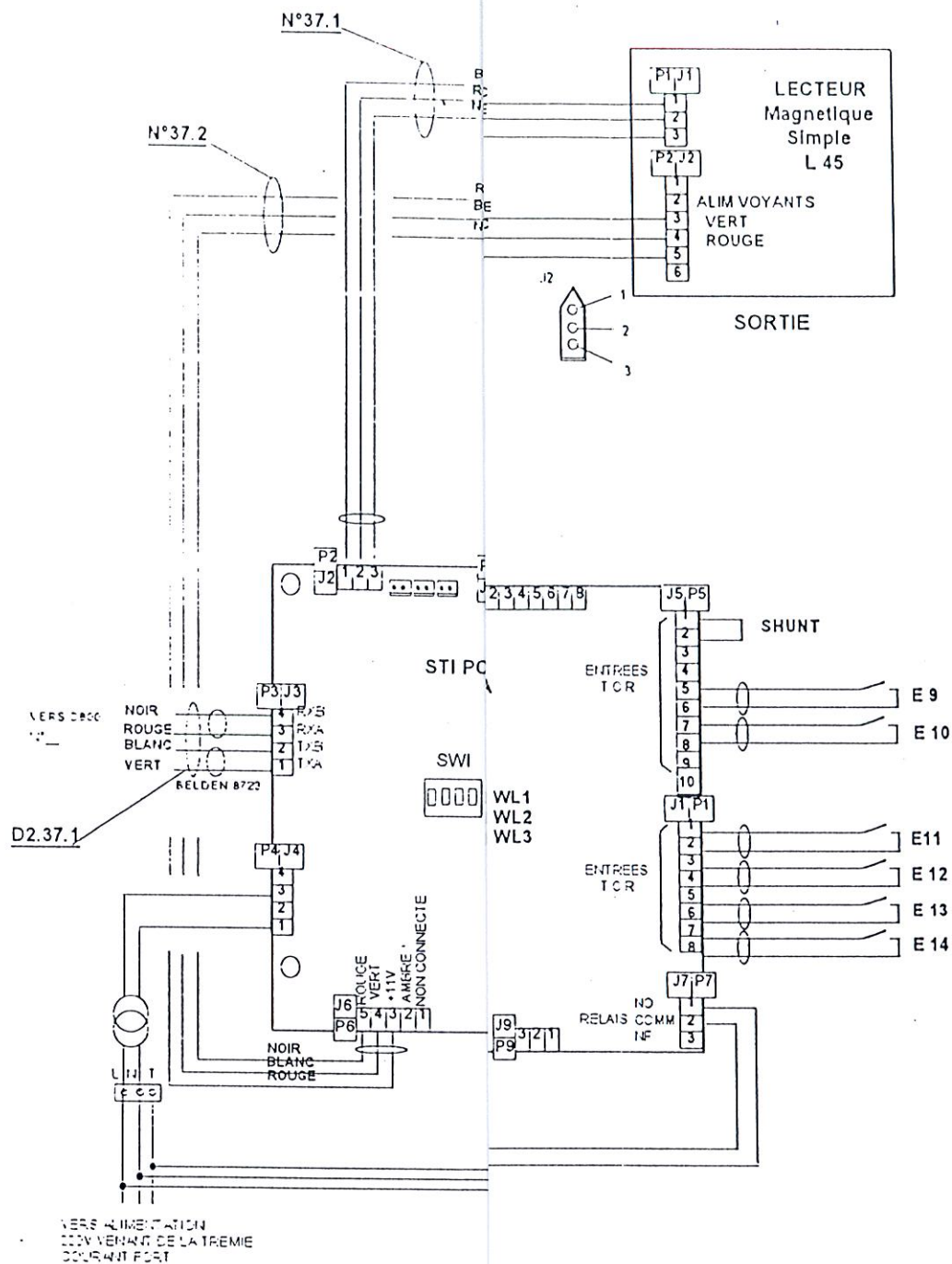
PORTE ACCES : ASCENSEUR

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3					
E4					
BP	NON UTILISE				
E5					
E6					
E7					
E8					

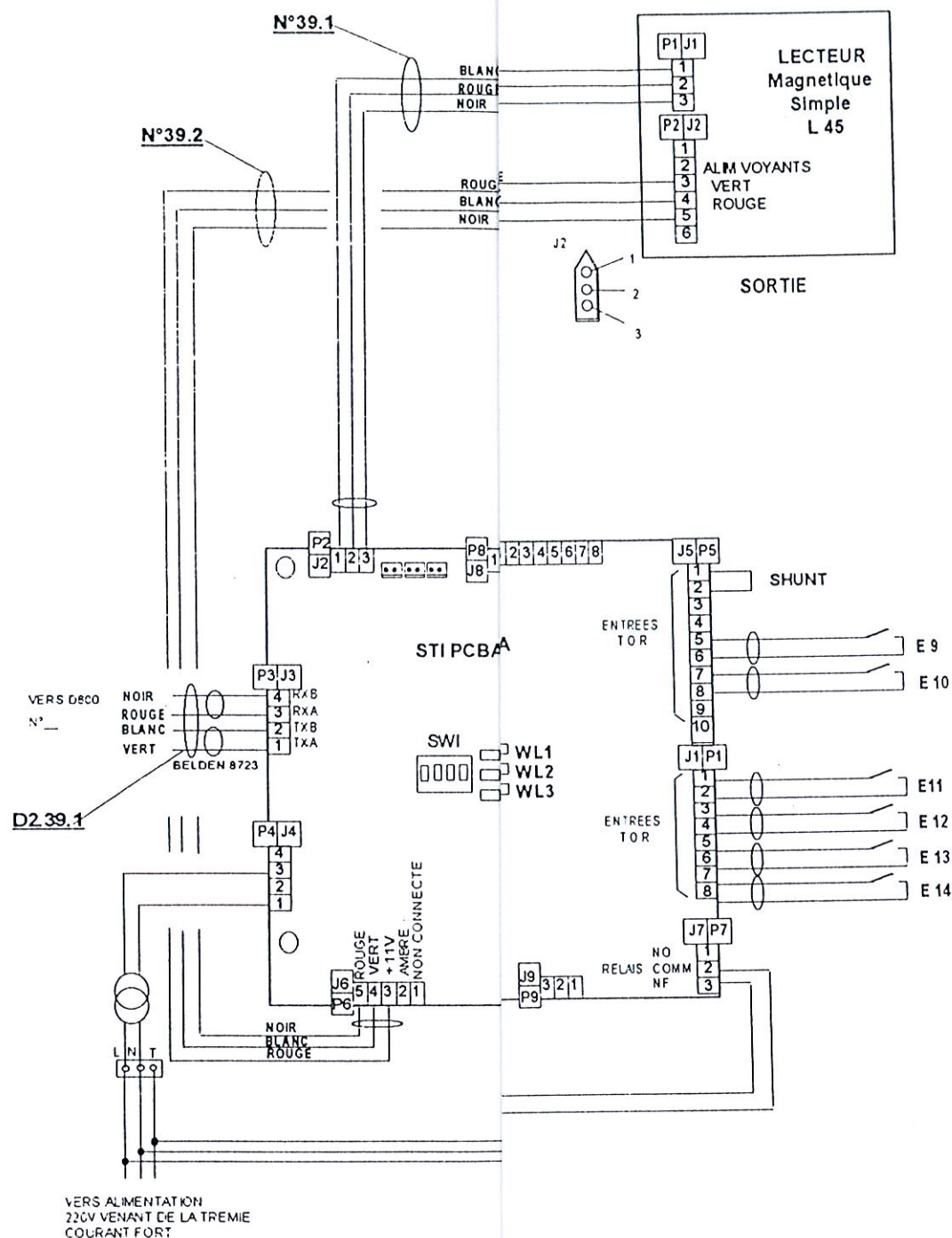
EMIE GBS1

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3					
E4					
BP	NON UTILISE				
E5					
E6					
E7					
E8					

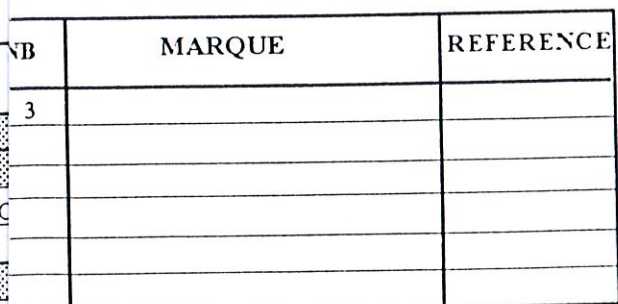
EXTER. MAIL

ES :

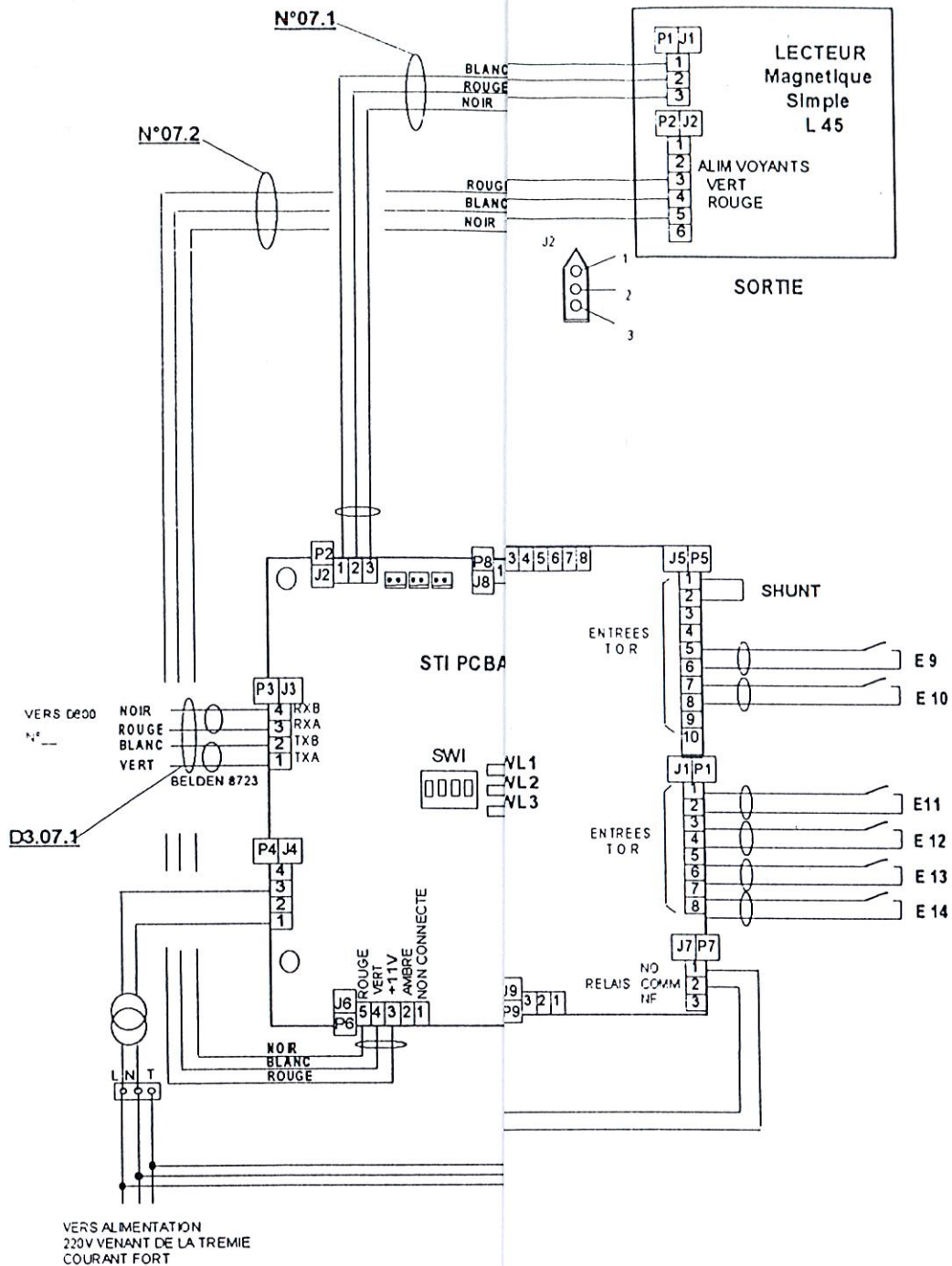
ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B FOLIO : 1



REMIE LB0	ENPC - ENSG	
	DATE : 05/02/96	
	INDICE : B	FOLIO : 1



REPÈRE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE P30 02 / NIV. RDC	CC			
E4	ZONE 23 / NIVEAU +1	DC			
BP	NON UTILISE				
E5	ZONE 64 / NIVEAU +1	DVBT1/			
E6					
E7					
E8					

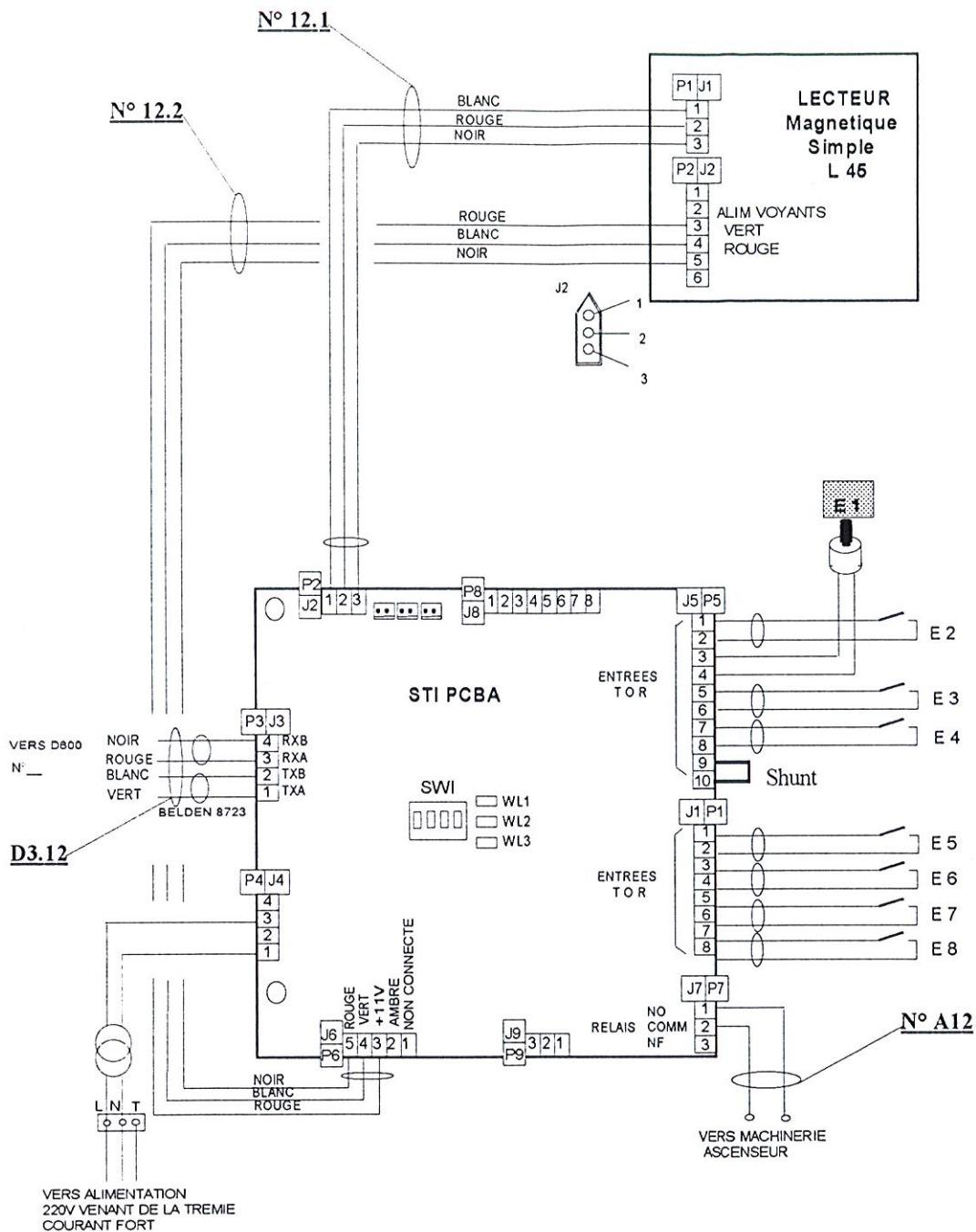
/ TREMIE LB0

ES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B1 FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3					
E4					
BP	Shunt				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 12 / D600 N°3

JOHNSON
CONTROLS

ETAGE -1 / TREMIE LBS1

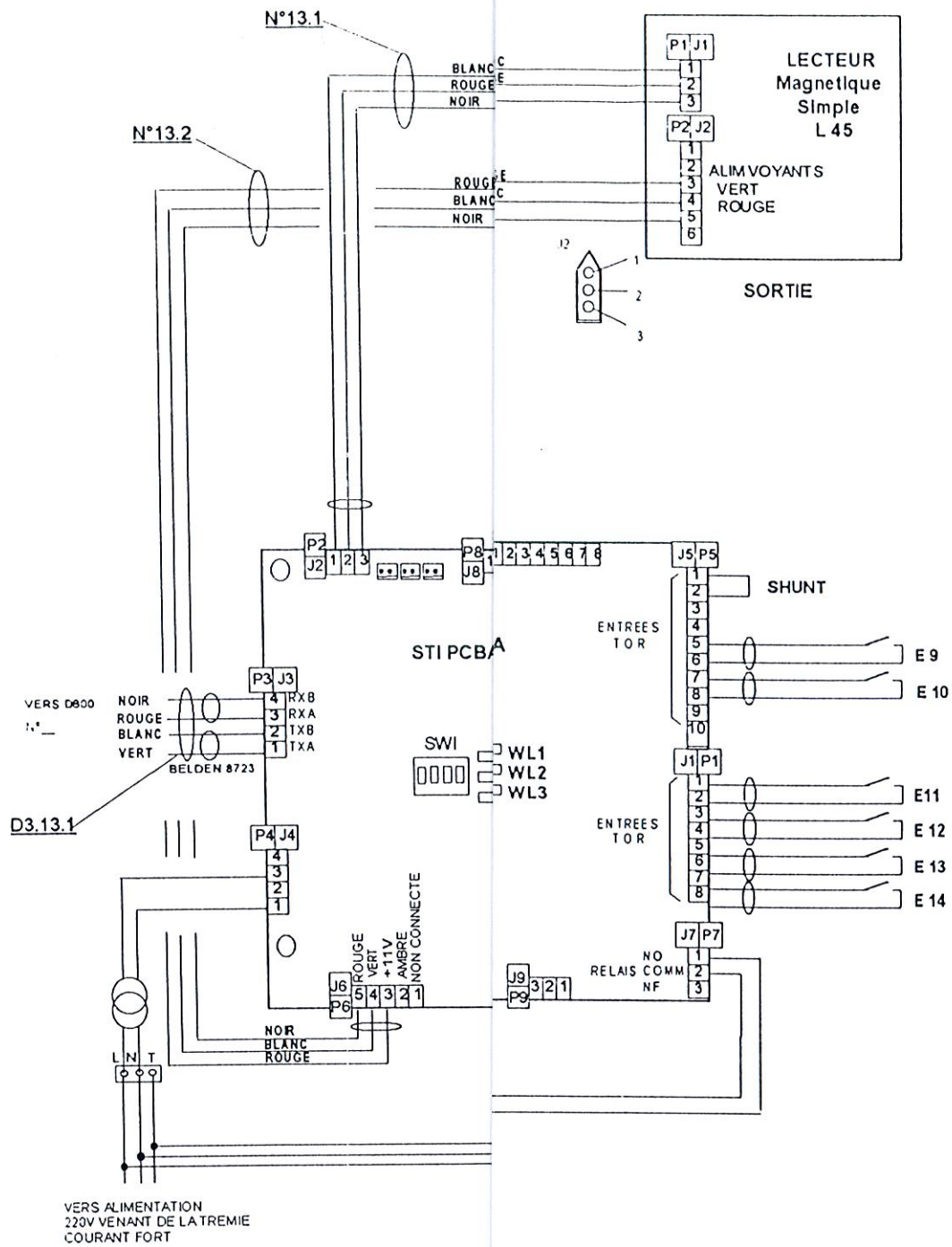
PORTE ACCES : ASCENSEUR

ENPC - ENSG

DATE : 01/04/96

INDICE : C

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 50 / NIVEAU -1	DVBT1/D			
E4	ZONE 2 / NIVEAU -1	CO/DA			
BP	NON UTILISE				
E5	ZONE 3 / NIVEAU -1	CO/DA			
E6	ZONE 4 / NIVEAU -1	CO			
E7	ZONE 49 / NIVEAU -1	DVBT1/D			
E8					

REMIIE LBS1

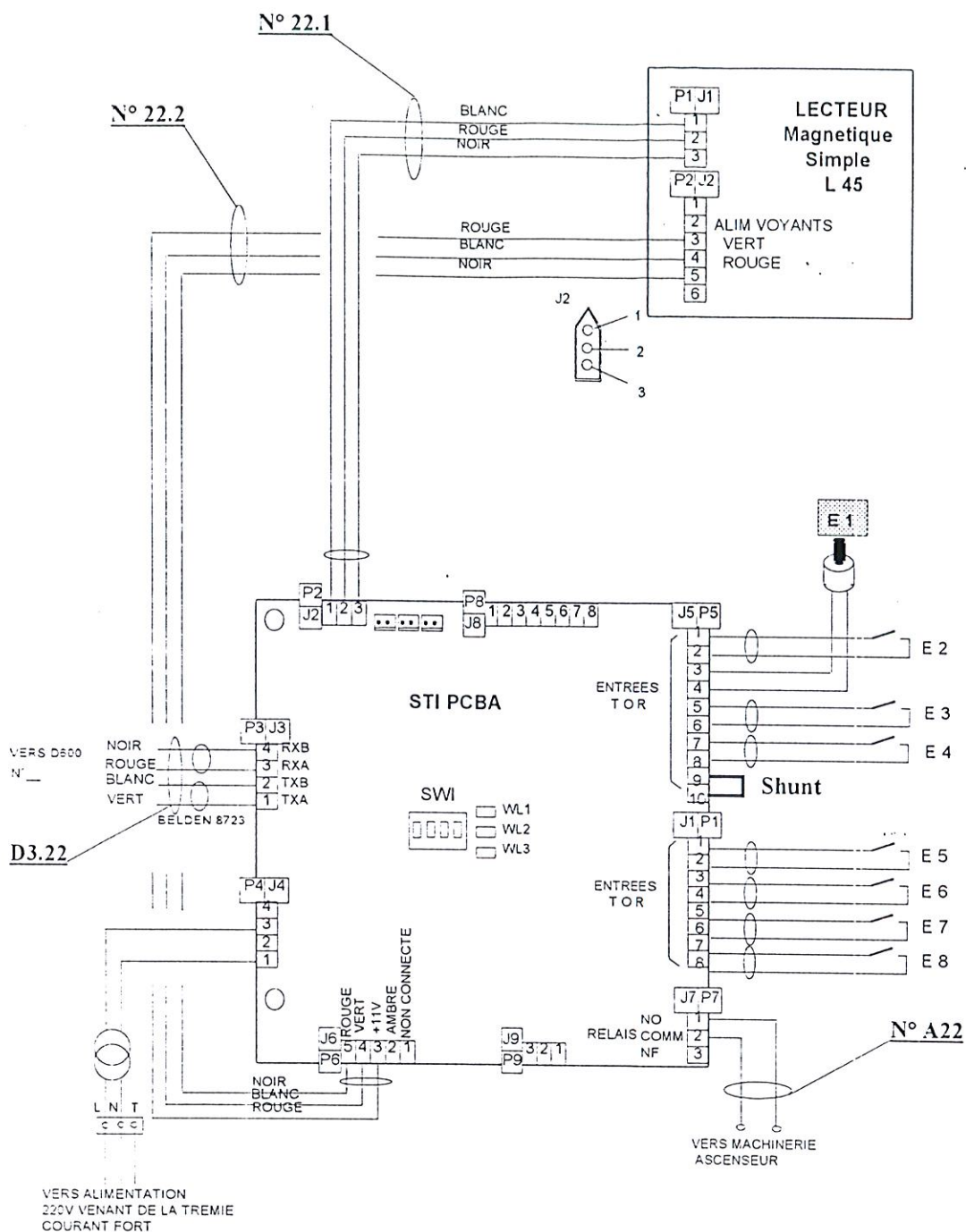
S :

ENPC - ENSG

DATE : 01/04/96

INDICE : C

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2					
E3					
E4					
BP	Shunt				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 22 / D600 N° 3

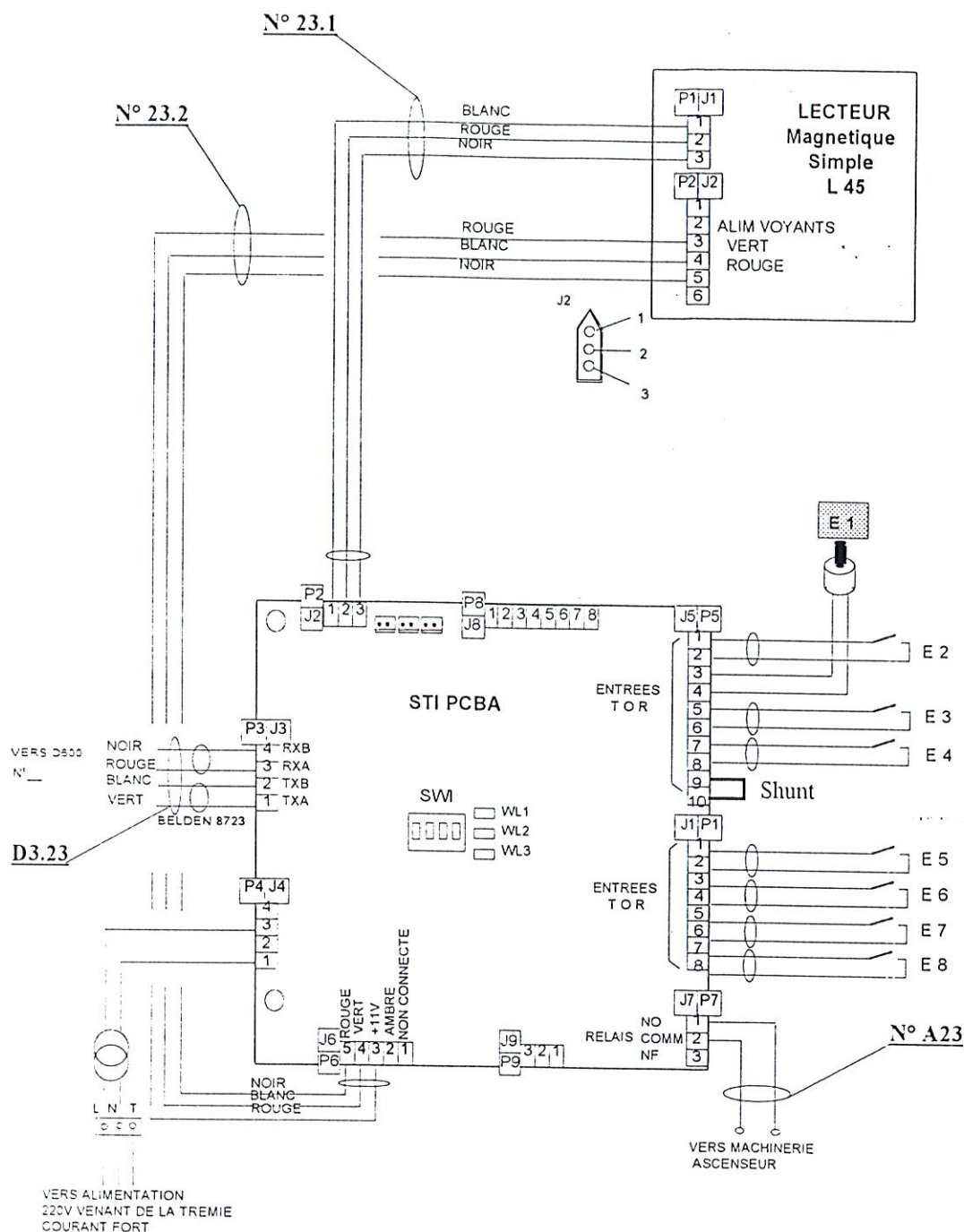
JOHNSON
CONTROLS

ETAGE -1 / DTU ASC
PORTE ACCES : ASCENSEUR

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2					
E3					
E4					
BP	Shunt				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 23 / D600 N°3

JOHNSON
CONTROLS

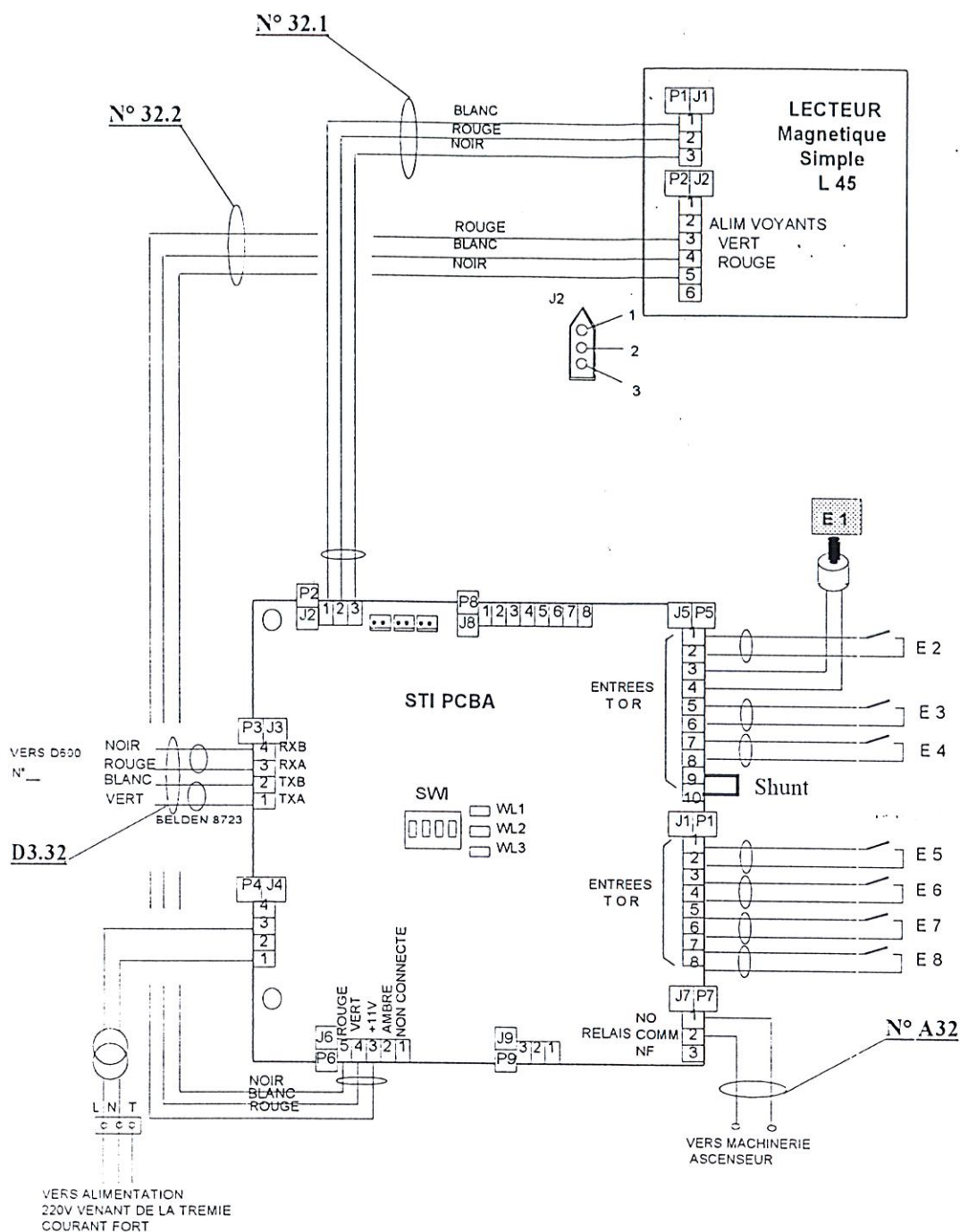
ETAGE -2 / DTU ASC
PORTE ACCES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : b

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2					
E3					
E4					
BP	Shunt				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 32 / D600 N°3

JOHNSON
CONTROLS

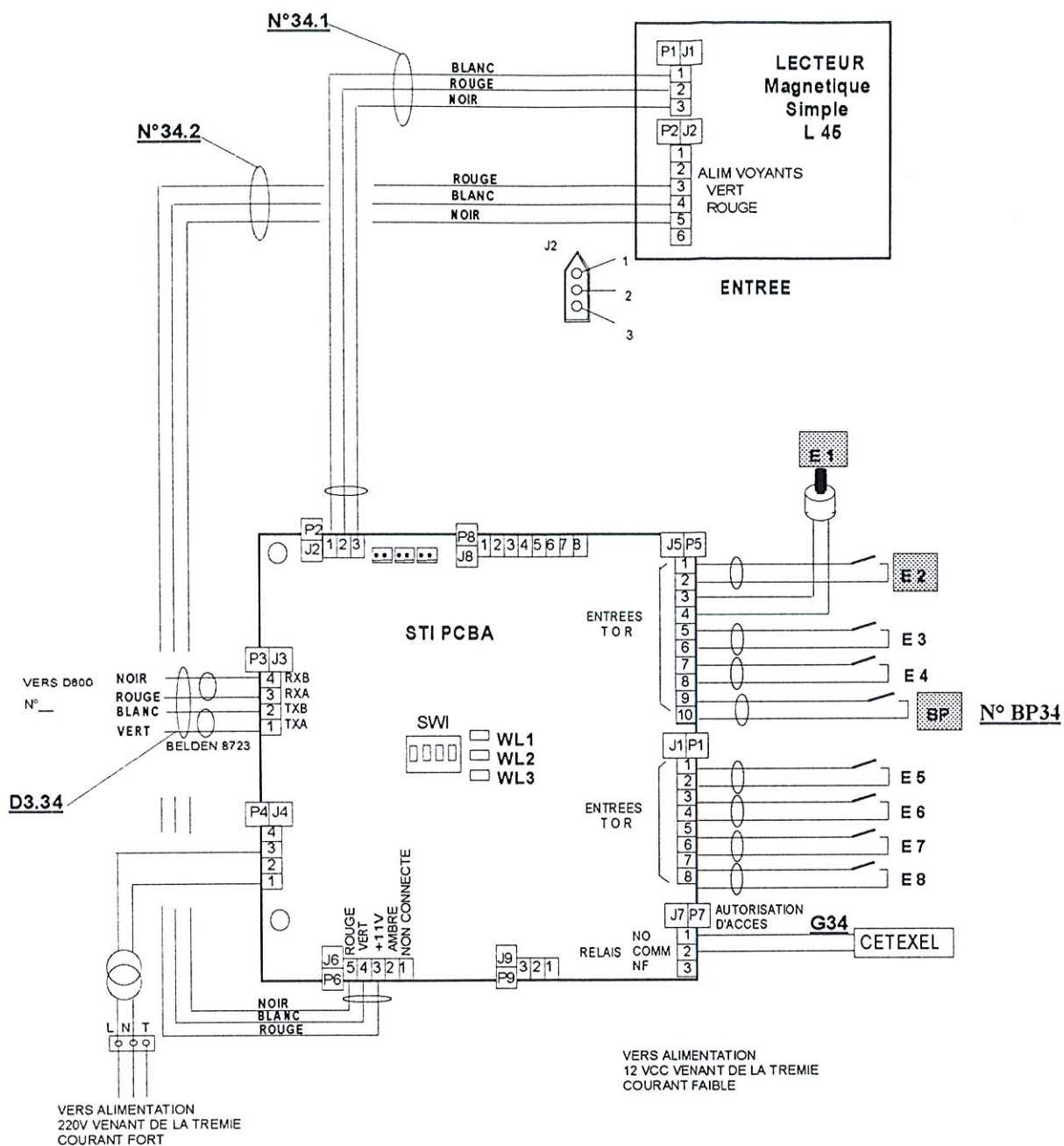
ETAGE RDC / TREMIE LB0
PORTE ACCES : ASCENSEUR

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3					
E4					
BP	BP AUTORIS. OUV. PORTE				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 34 / D600 N°3

JOHNSON
CONTROLS

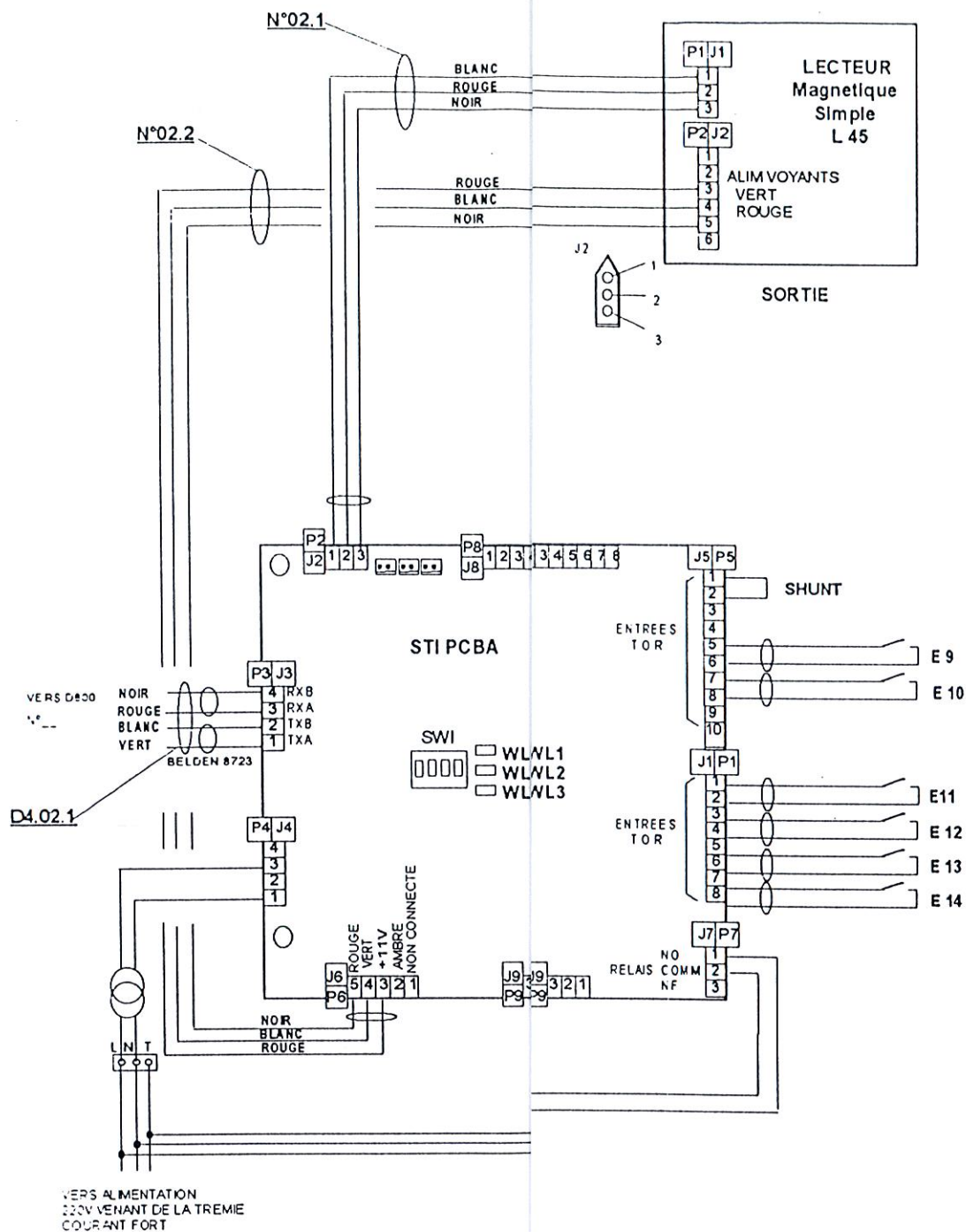
ETAGE +4 / TREMIE LB4
PORTE ACCES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION		BT2	2/1	
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 52SUD / NIVEAU RDC	DVBT4			
E4	ZONE 7 / NIVEAU RDC	CO/DC/DA			
BP	NON UTILISE				
E5	ZONE 10 / NIVEAU RDC	CO			
E6	ZONE 55 / NIVEAU RDC	DVBT1			
E7	ZONE 16 / NIVEAU +1	CO			
E8	ZONE 17 / NIVEAU +1	DC			

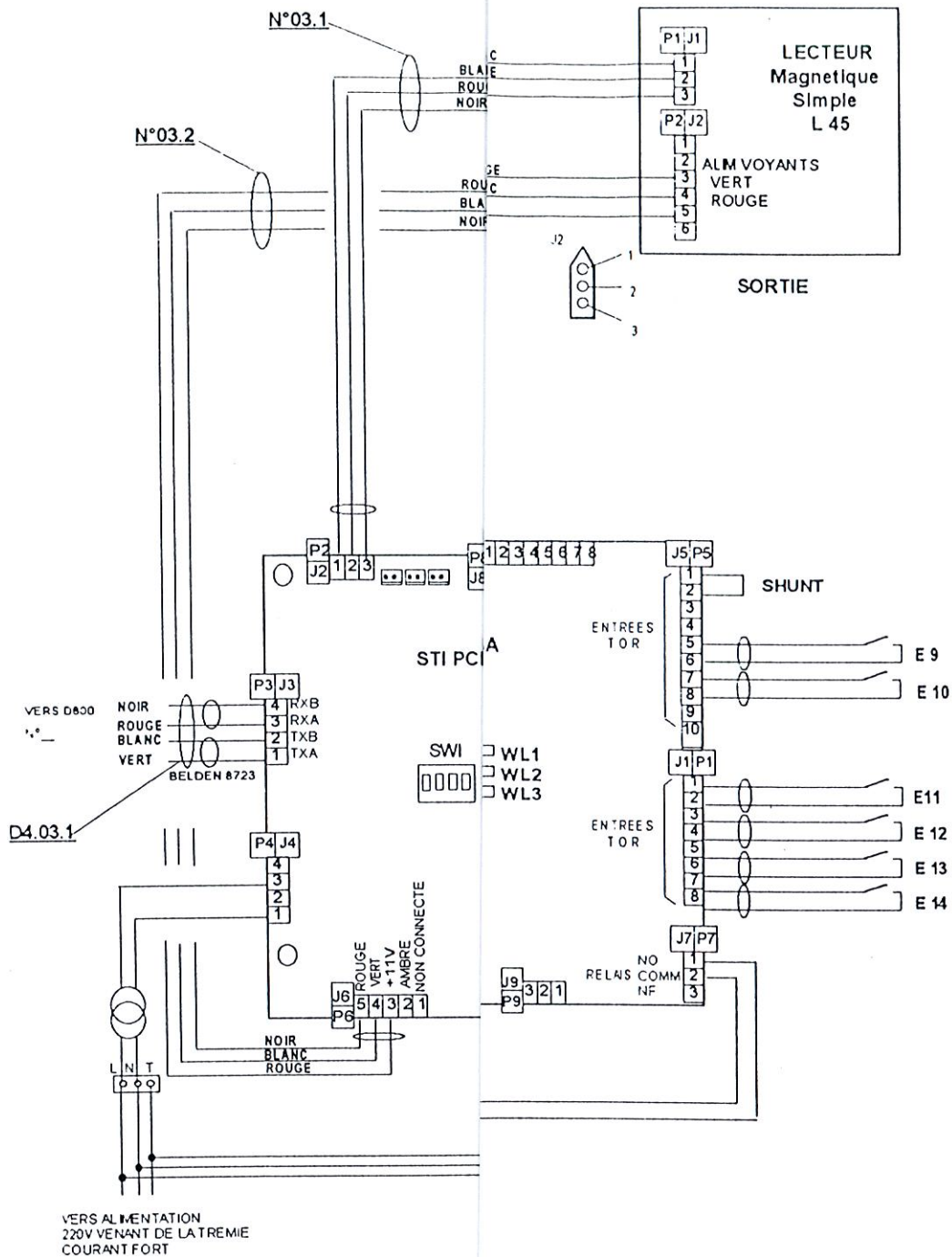
/ TREMIE GA0

ES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 6B / NIVEAU RDC	CO/DC/			
E4	ZONE 8 / NIVEAU RDC	CO			
BP	NON UTILISE				
E5	ZONE 53 / NIVEAU RDC	DVBT			
E6	ZONE 54 / NIVEAU RDC	DVBT1/D			
E7					
E8					

TREMIE GB0

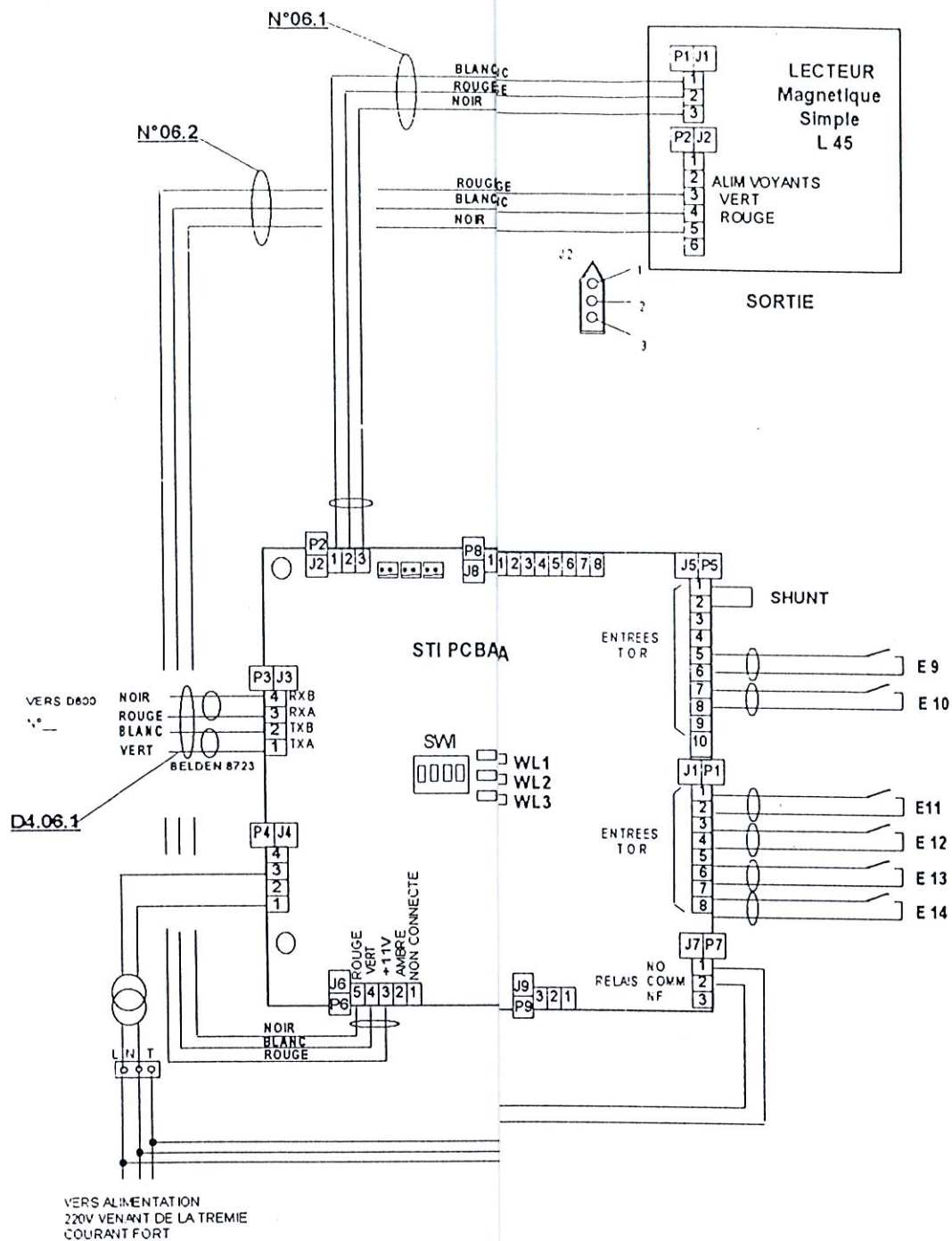
S :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 15A / NIVEAU RDC	CO/DC/I			
E4	ZONE 15B / NIVEAU RDC	CO/DC			
BP	NON UTILISE				
E5	ZONE 59 / NIVEAU RDC	DVBT			
E6	ZONE 20 / NIVEAU +1	CO			
E7	ZONE 24 / NIVEAU +1	DC			
E8	ZONE 65 / NIVEAU +1	DVBT1/DV			

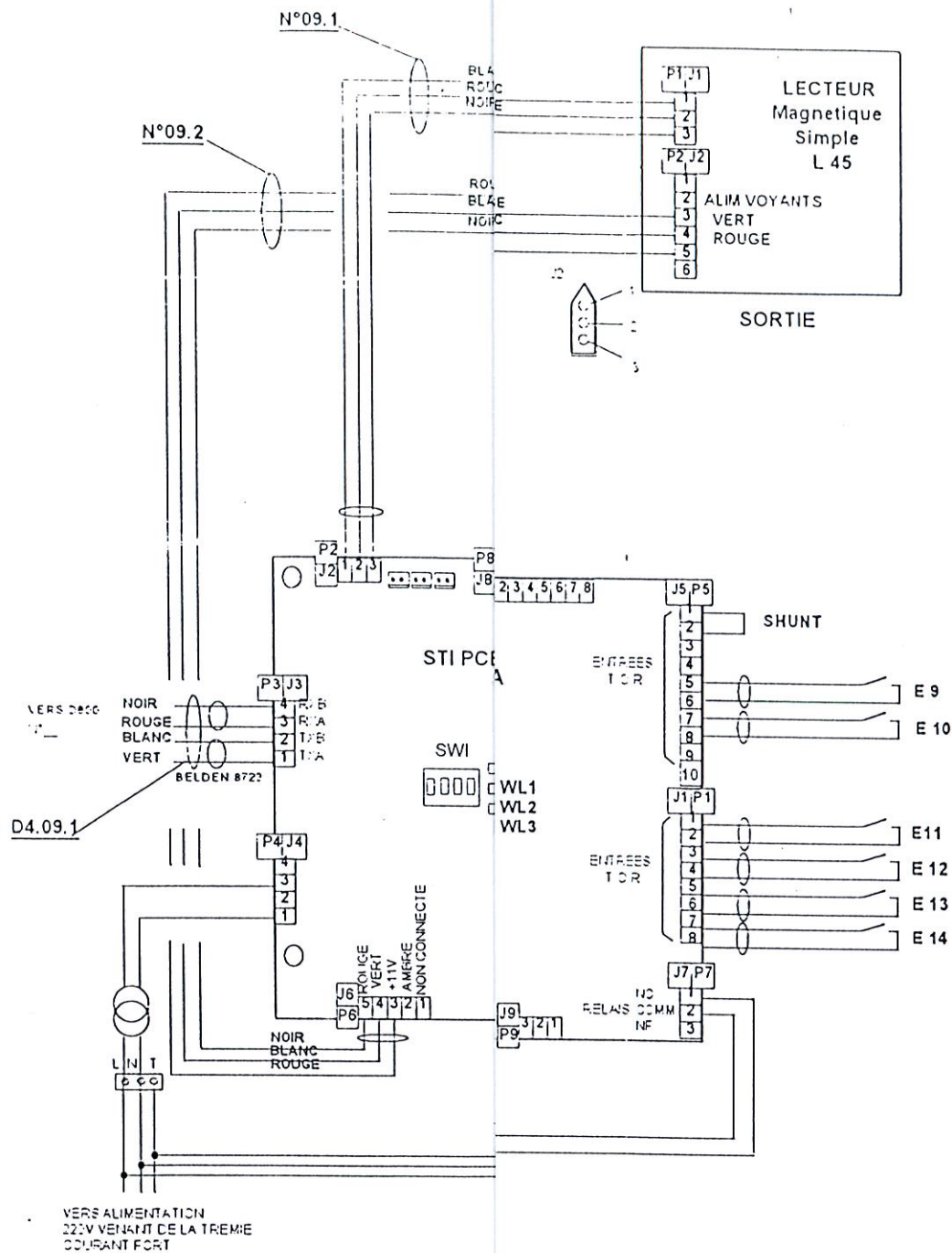
TREMIE LA0

S :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 4SB / NIVEAU -1	DVBTI			
E4					
BP	NON UTILISE				
E5					
E6					
E7					
E8					

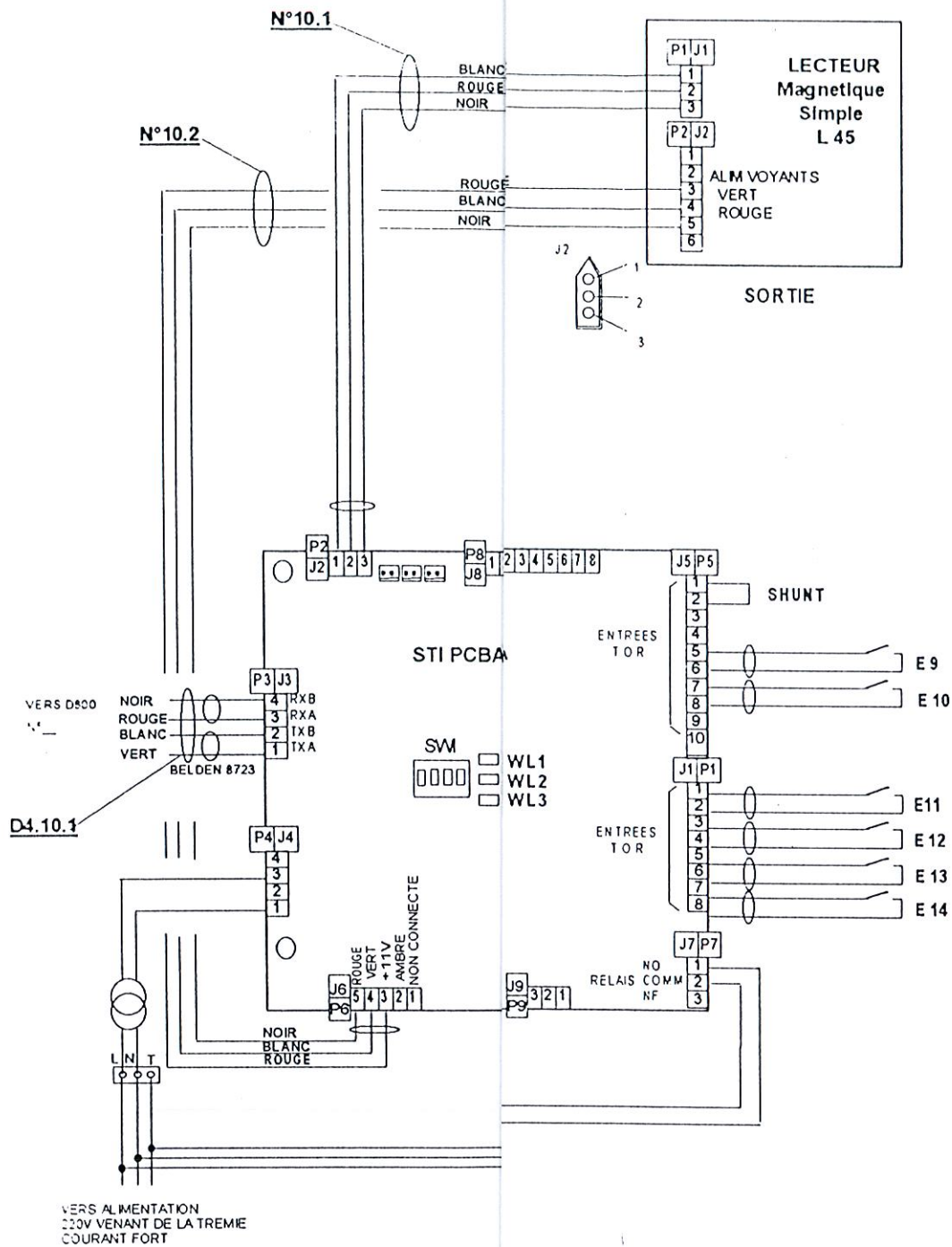
MIE GAS1

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



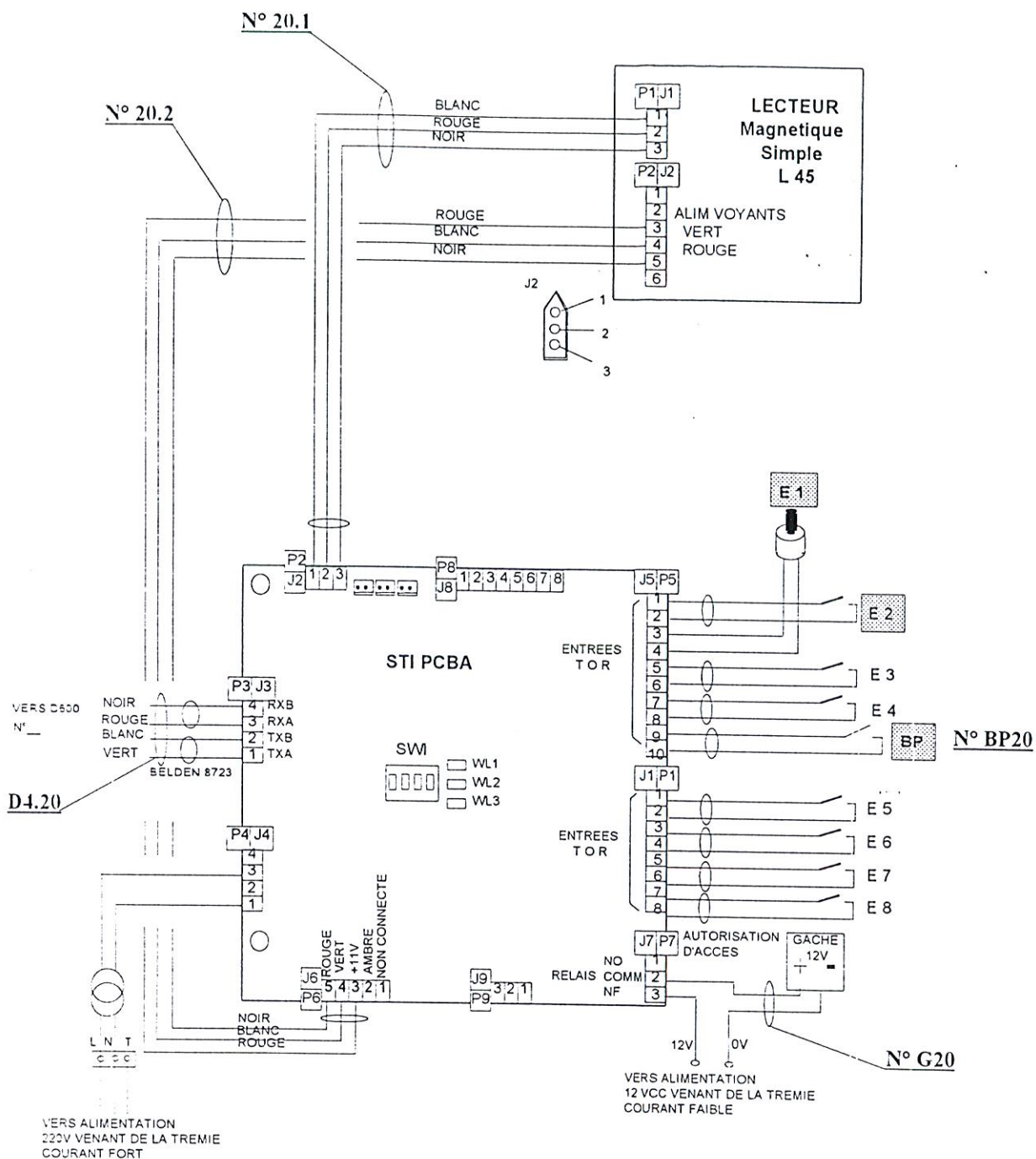
REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 1A / NIVEAU -1	CO			
E4					
BP	NON UTILISE				
E5					
E6					
E7					
E8					

EMIE GAS1

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 47 / NIVEAU +4	DC	6		
E4	ZONE 83 / NIVEAU +4	DVBT1	3		
BP	BP AUTORIS. OUV. PORTE				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 20 / D600 N° 4

JOHNSON
CONTROLS

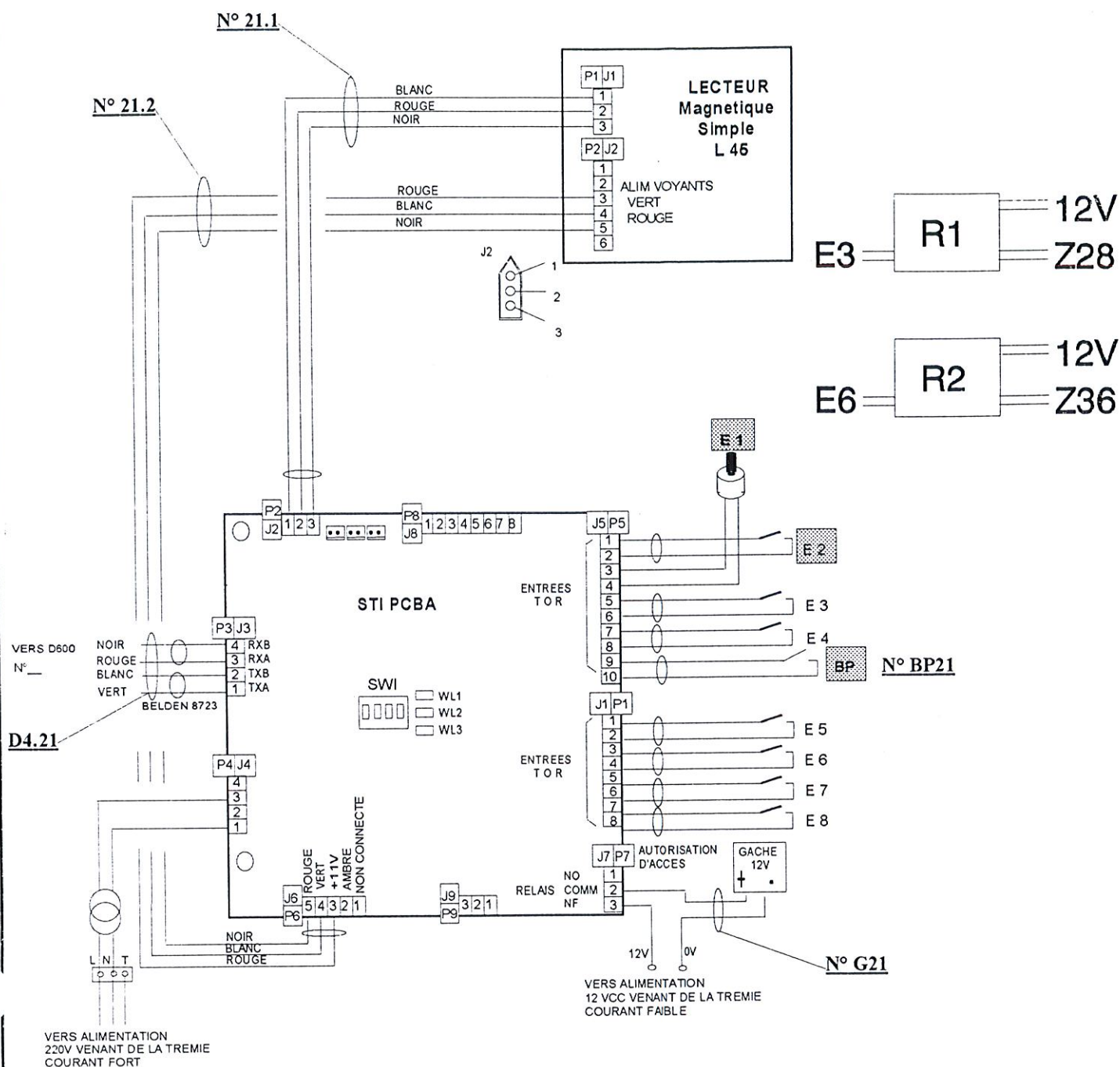
ETAGE +4 / TREMIE PA4
PORTE ACCES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 28 / NIVEAU +2	CO	1		
E4	ZONE 32 / NIVEAU +2	DC	6		
BP	BP AUTORIS. OUV. PORTE				
E5	ZONE 71 / NIVEAU +2	DVBT1/DVBT2	3/1		
E6	ZONE 36 / NIVEAU +3	CO	5		
E7	ZONE 40 / NIVEAU +3	DC	6		
E8	ZONE 77 / NIVEAU +3	DVBT1	3		

LECTEUR N° 21 / D600 N° 4

JOHNSON
CONTROLS

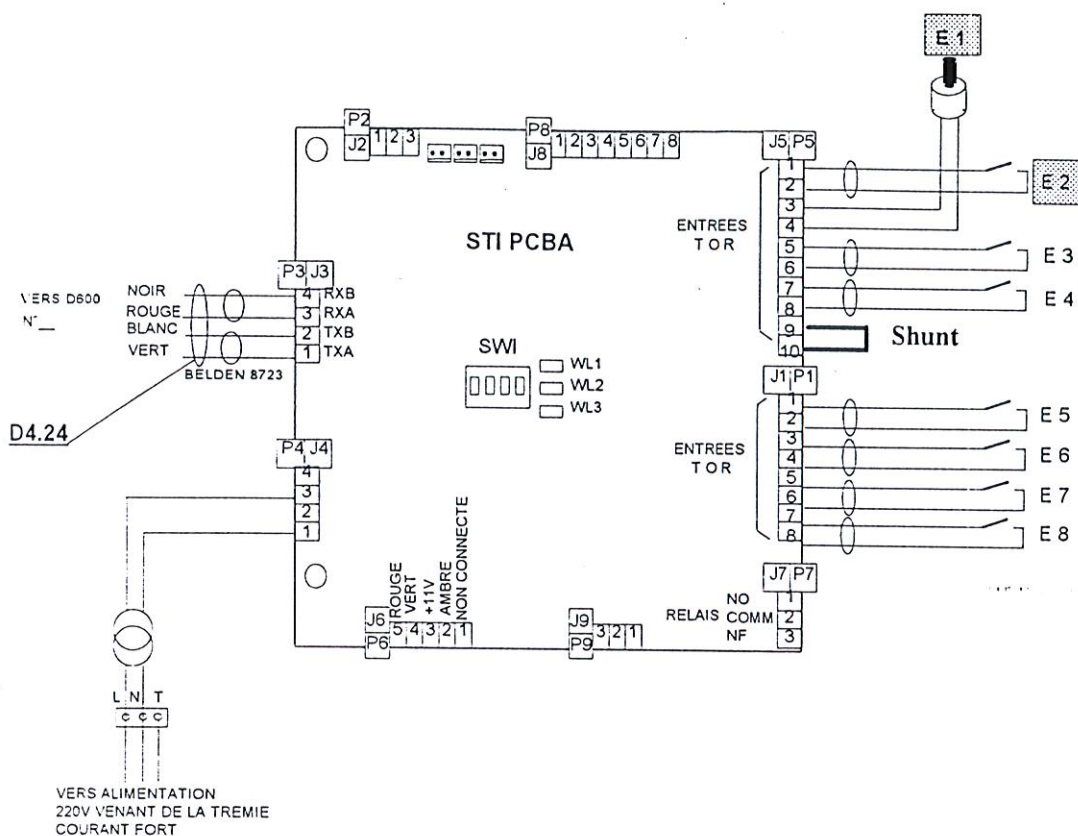
ETAGE +4 / TREMIE PA4
PORTE ACCES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2	CONTACT DE PORTE				
E3	ZONE 27 / NIVEAU +2	DC	5		
E4	ZONE 68 / NIVEAU +2	DVBT1/DVBT2	1 / 1		
BP	Shunt				
E5	ZONE 35 / NIVEAU +3	DC	5		
E6	ZONE 74 / NIVEAU +3	DVBT1	1		
E7	ZONE 43 / NIVEAU +4	DC	5		
E8	ZONE 80 / NIVEAU +4	DVBT1	1		

LECTEUR N° 24 / D600 N°4

JOHNSON
CONTROLS

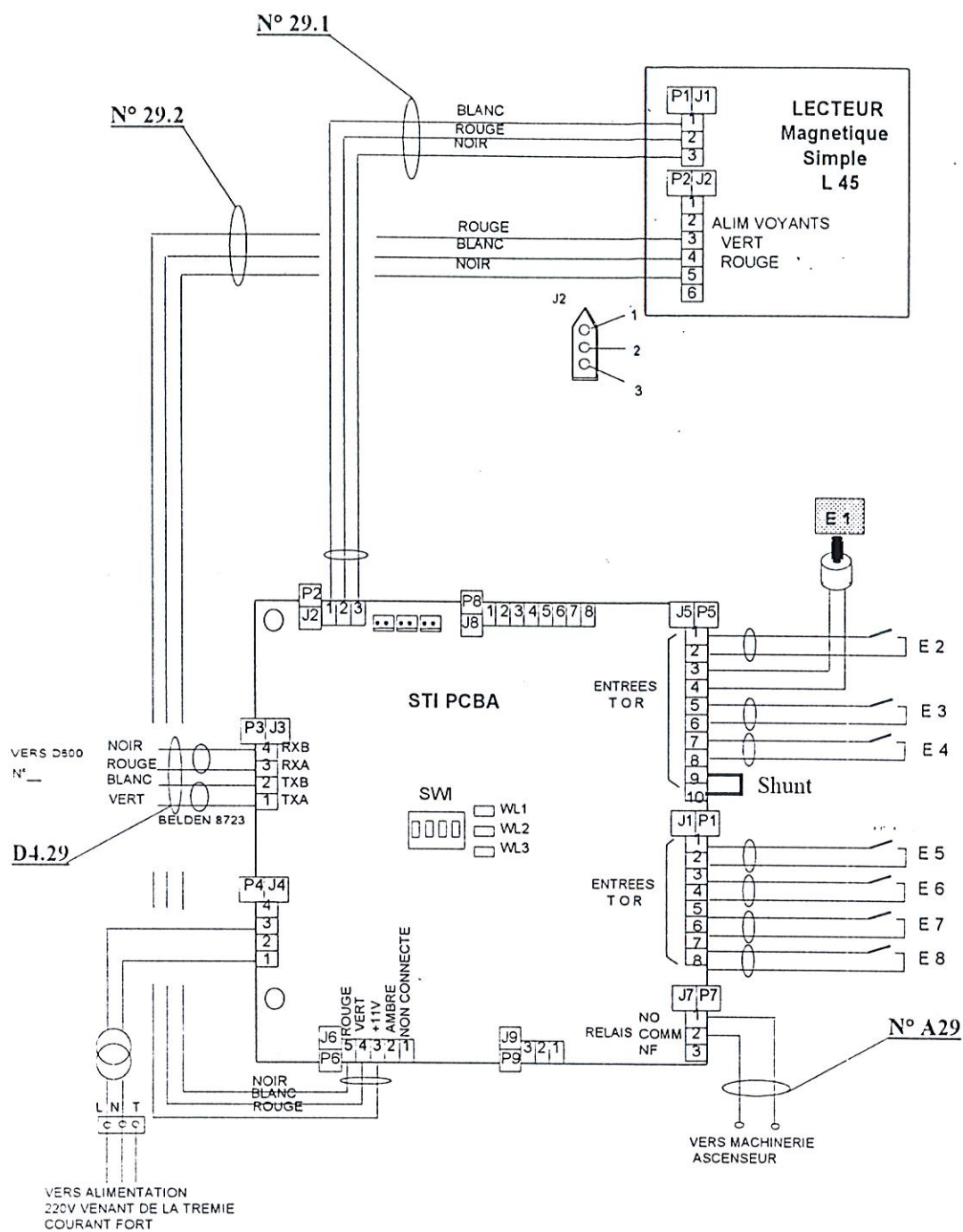
ETAGE +3 / TREMIE GA3
PORTE ACCES :

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2					
E3					
E4					
BP	Shunt				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 29 / D600 N°4

JOHNSON
CONTROLS

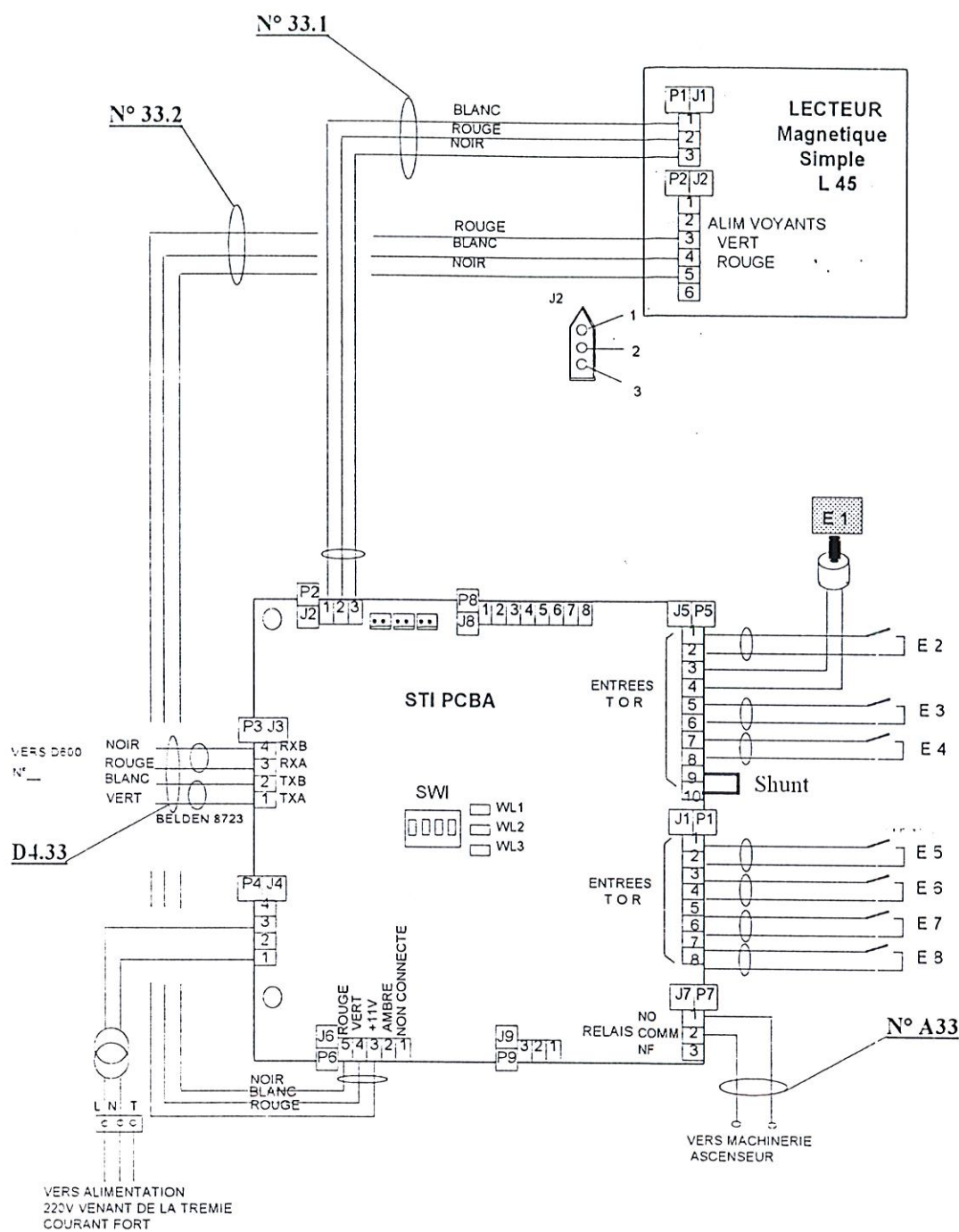
ETAGE RDC / TREMIE B6
PORTE ACCES : ASCENSEUR

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1



REPERE	DESIGNATION	TYPE	NB	MARQUE	REFERENCE
E1	AUTOPROTECTION				
E2					
E3					
E4					
BP	Shunt				
E5					
E6					
E7					
E8					

LECTEUR N° 33 / D600 N°4

JOHNSON
CONTROLS

ETAGE RDC / TREMIE LA0
PORTE ACCES : ASCENSEUR

ENPC - ENSG

DATE : 05/02/96

INDICE : B

FOLIO : 1

ENPC-ENSG

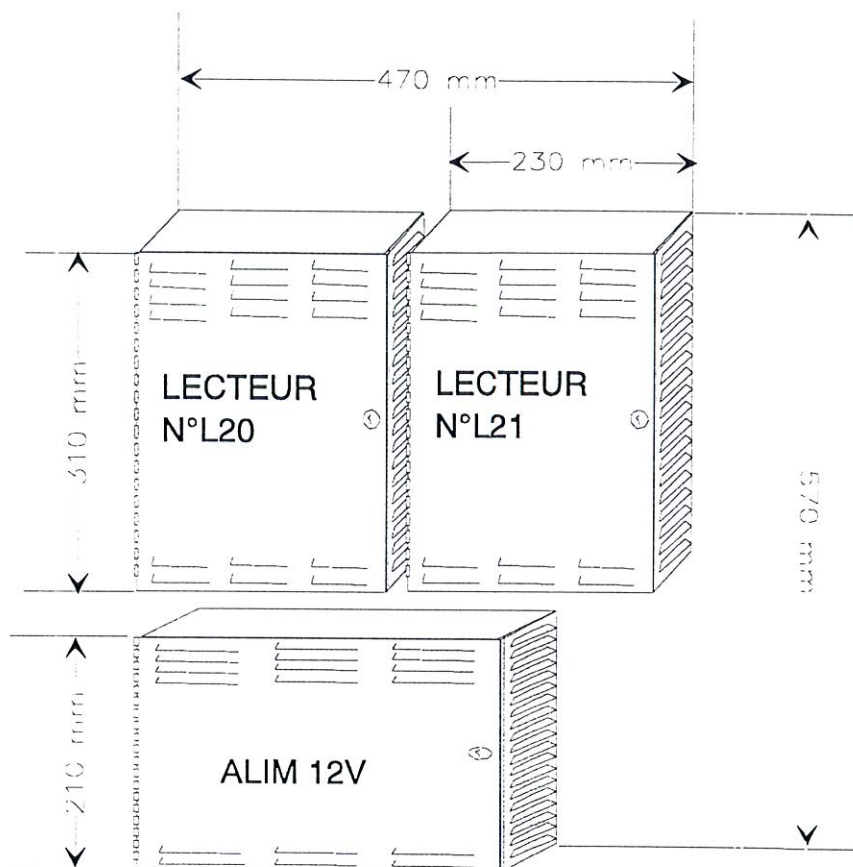
SCHEMAS D'IMPLANTATION DES COFFRETS

ENSG

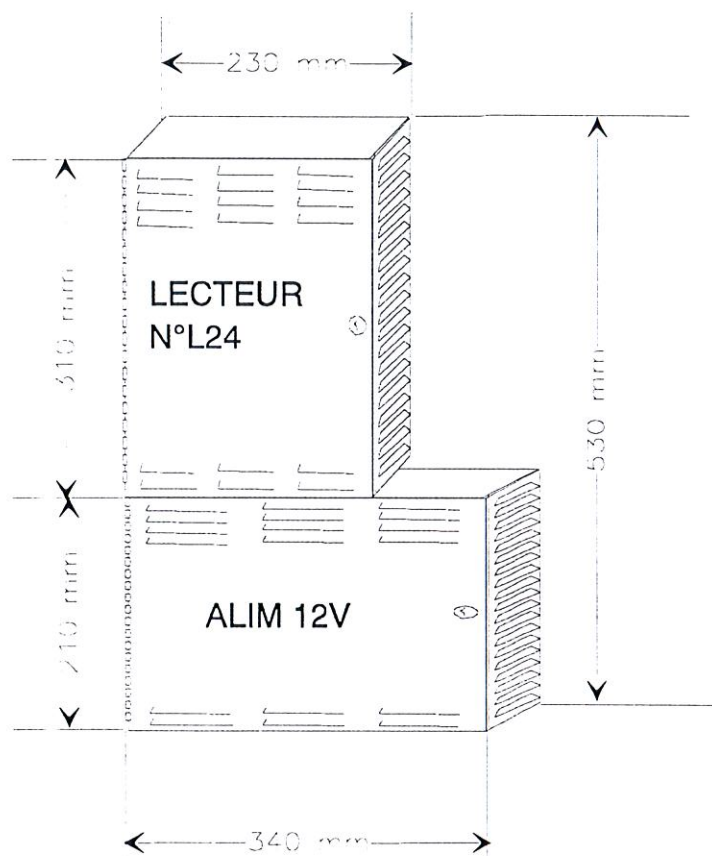
TREMIE	D600	N°LECTEUR	ALIM 12V	ARM GTC
GA-RDC	4	L2-2 L3-3 L9-9	OUI	OUI
GB-RDC	2	L11-11 L37	OUI	OUI
GB-RDC		L1-1 L4-4	OUI	OUI
GB-R1		L14 L15 L16	OUI	
GA-R3		L24	OUI	
GB-R3		L18 L19	OUI	
GC-R3		L25	OUI	
S/S PORTE B.		L10-10		

ENPC

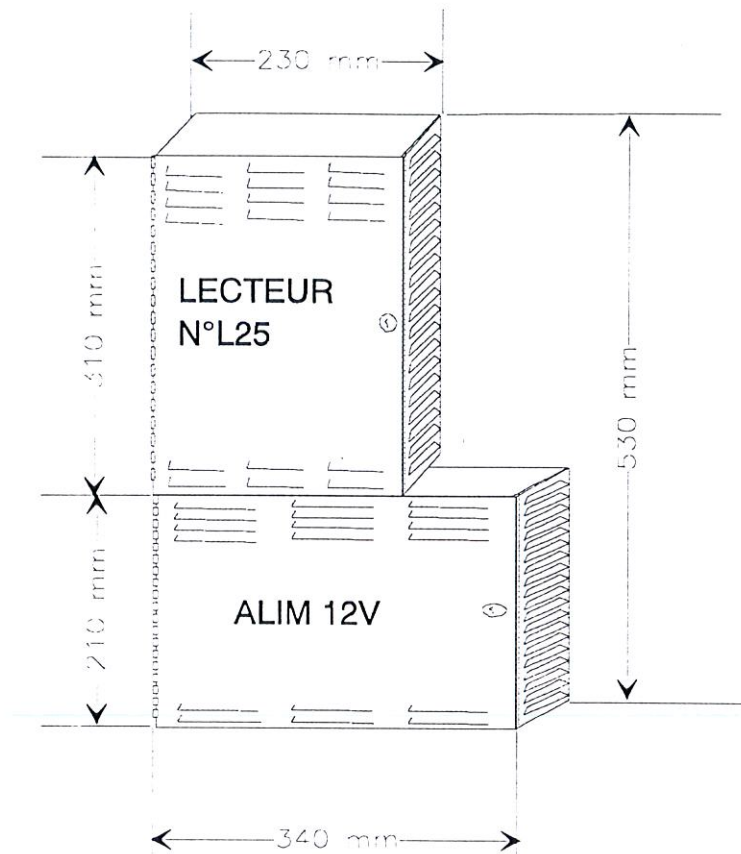
TREMIE	D600	N°LECTEUR	ALIM 12V	ARM GTC
LA-RDC		L6-6	OUI	OUI
LB-RDC	3	L13-13 L7-7 L5-5	OUI	OUI
LC-RDC	1	L8-8 L30-30	OUI	OUI
LC-R1		L17-17	OUI	
PC-R3		L26	OUI	
PA-R4		L20 L21	OUI	
PB-R4		L27	OUI	
LB-R4		L34	OUI	



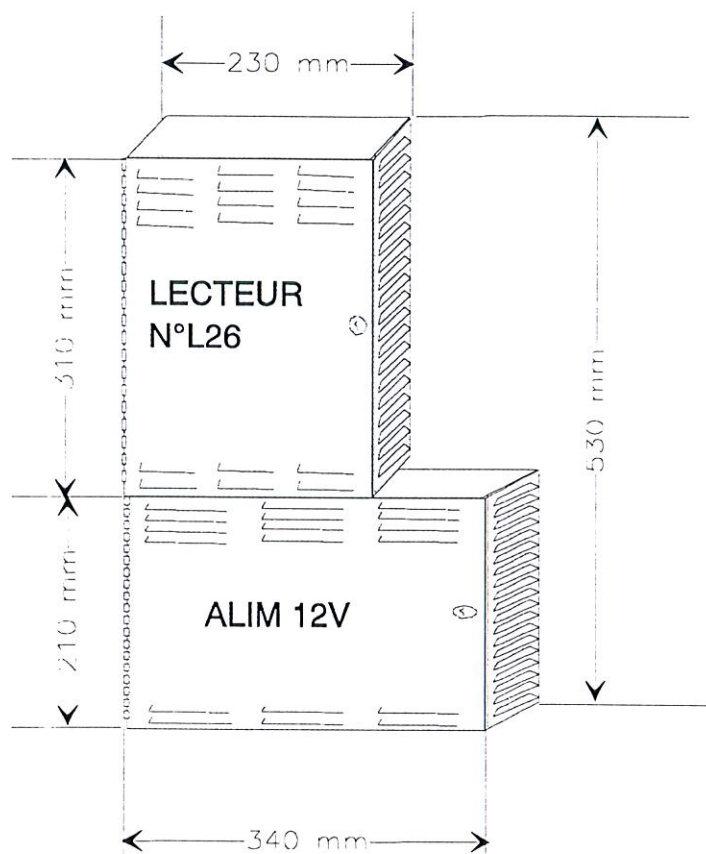
affaire :	ENPC-ENSG	ADMISSION CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE: B
			TREMIE : PA-R4



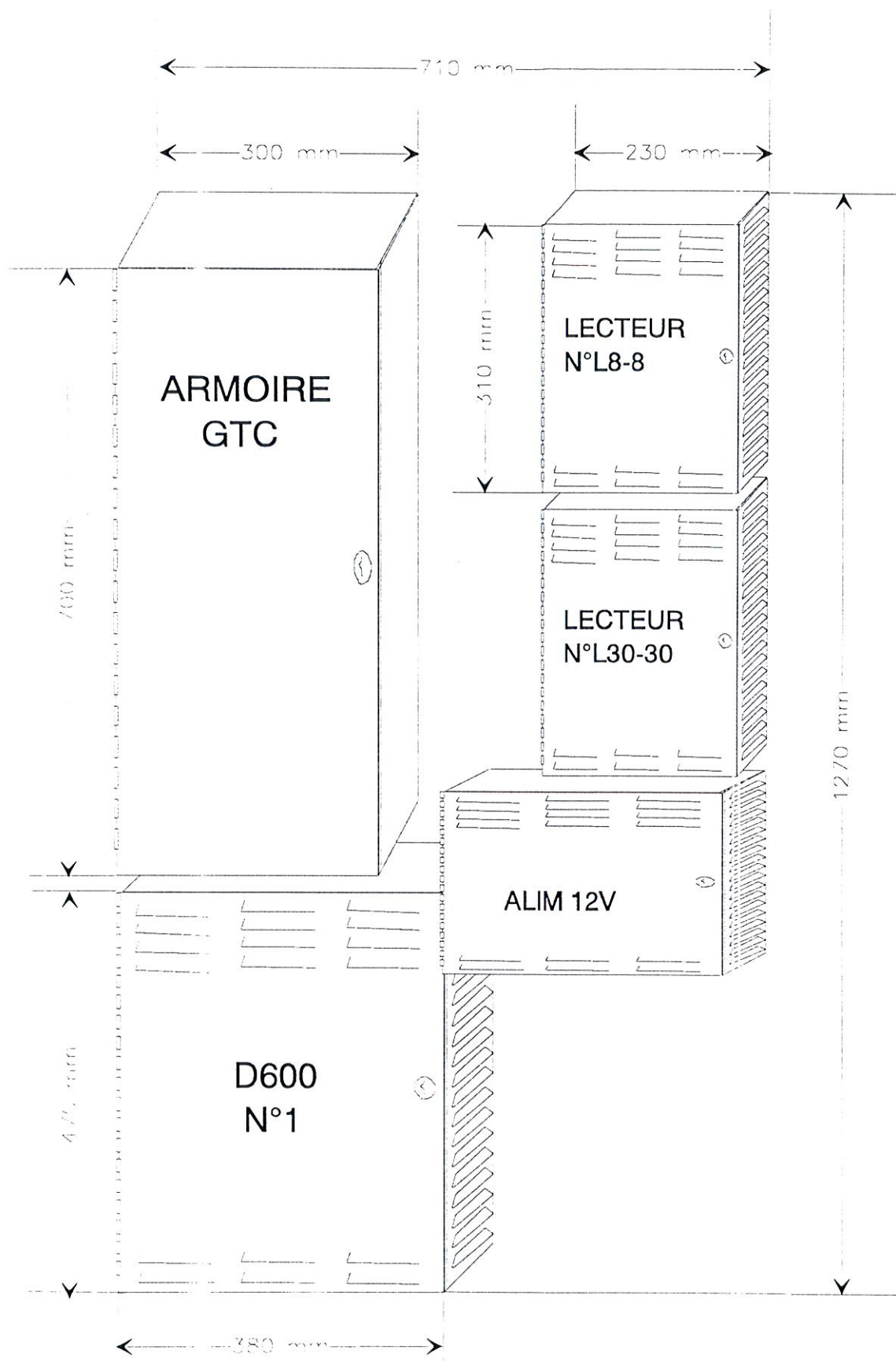
affaire :	ENPC-ENSG	JOHNSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE : B
			TREMIE : GA-R3



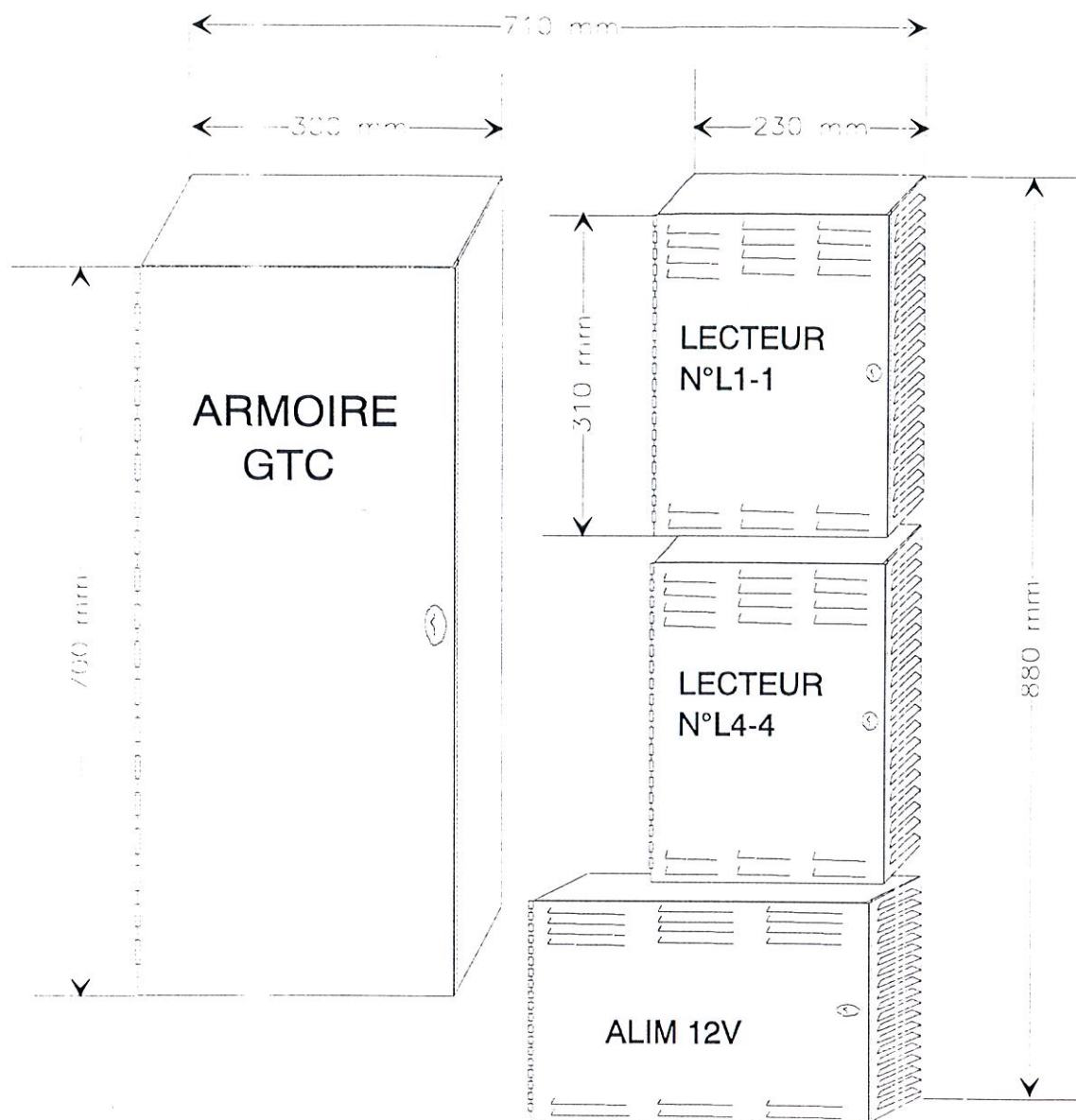
affaire :	ENPC-ENSG	JOHNSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE: B
			TREMIE : GA-R3



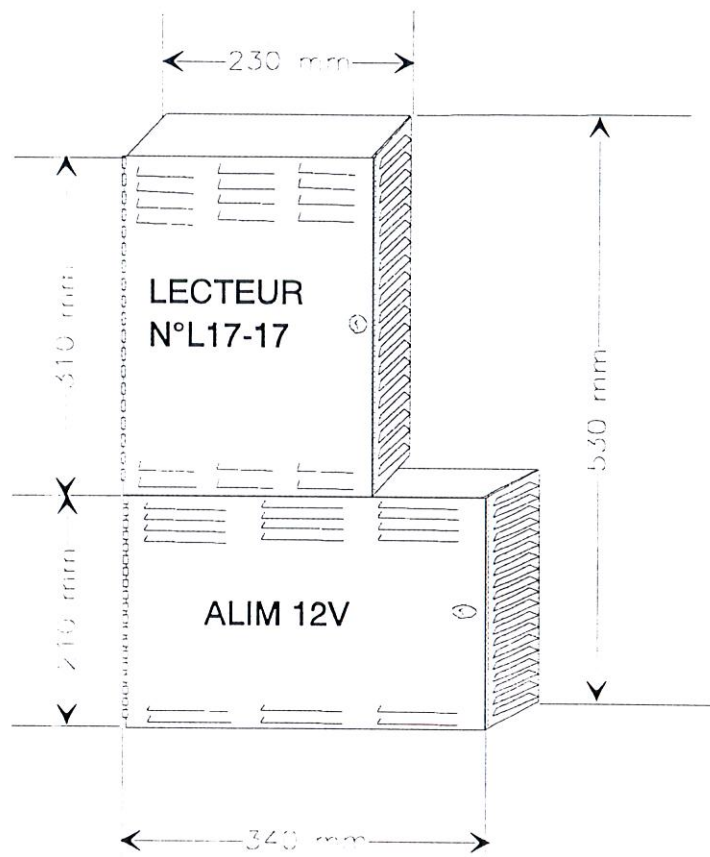
affaire :	ENPC-ENSG	JOHNSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE : B
			TREMIE : PC-R3



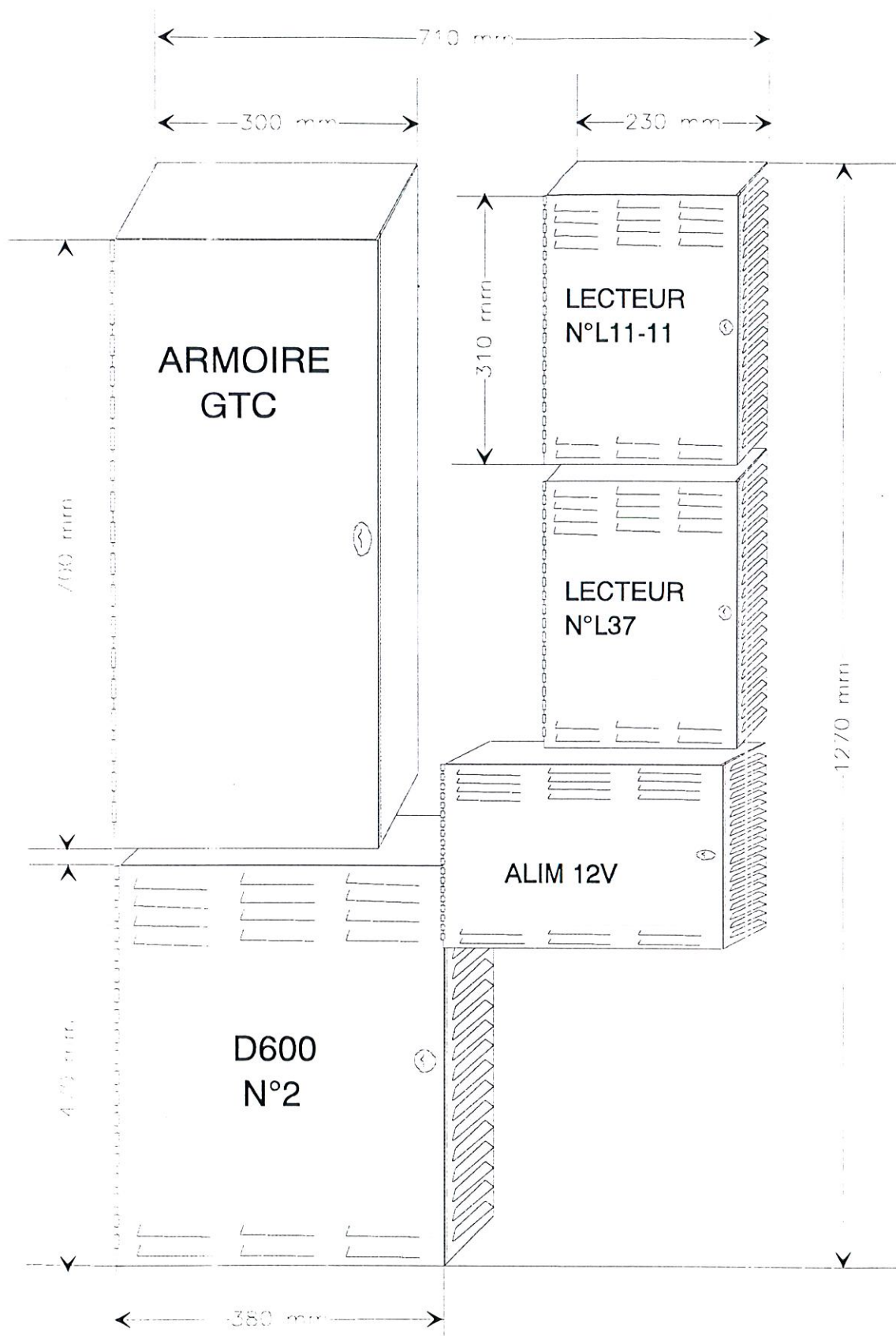
affaire :	ENPC-ENSG	JOHNSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE: B
			TREMIE : LC-00



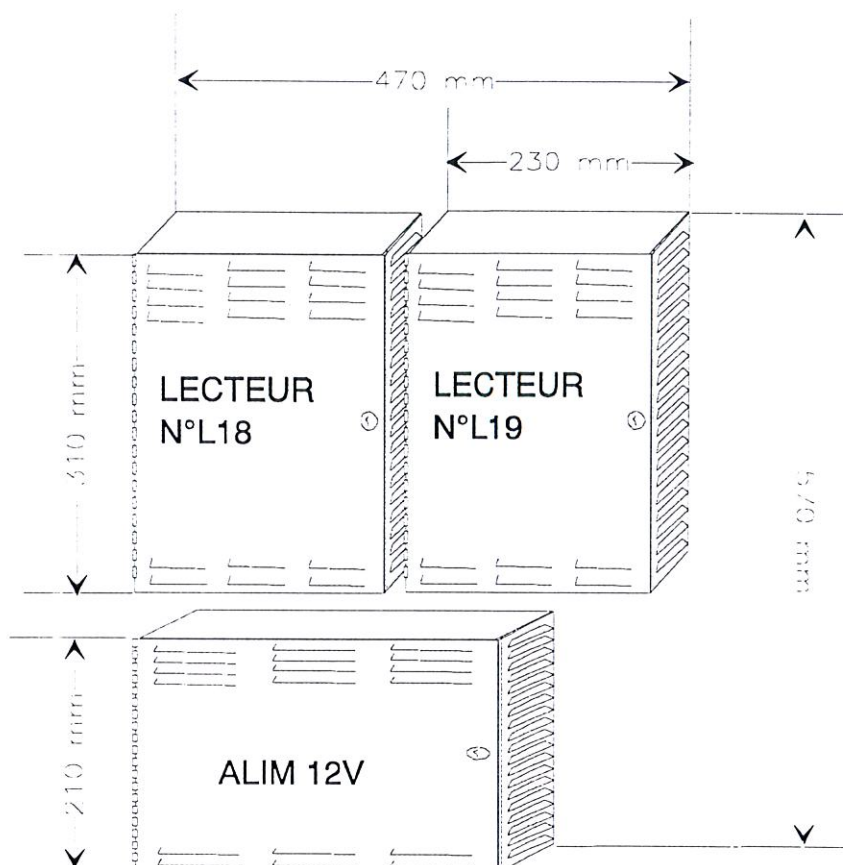
affaire :	ENPC-ENSG	JOHNSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE : B
			TREMIE : GC-00



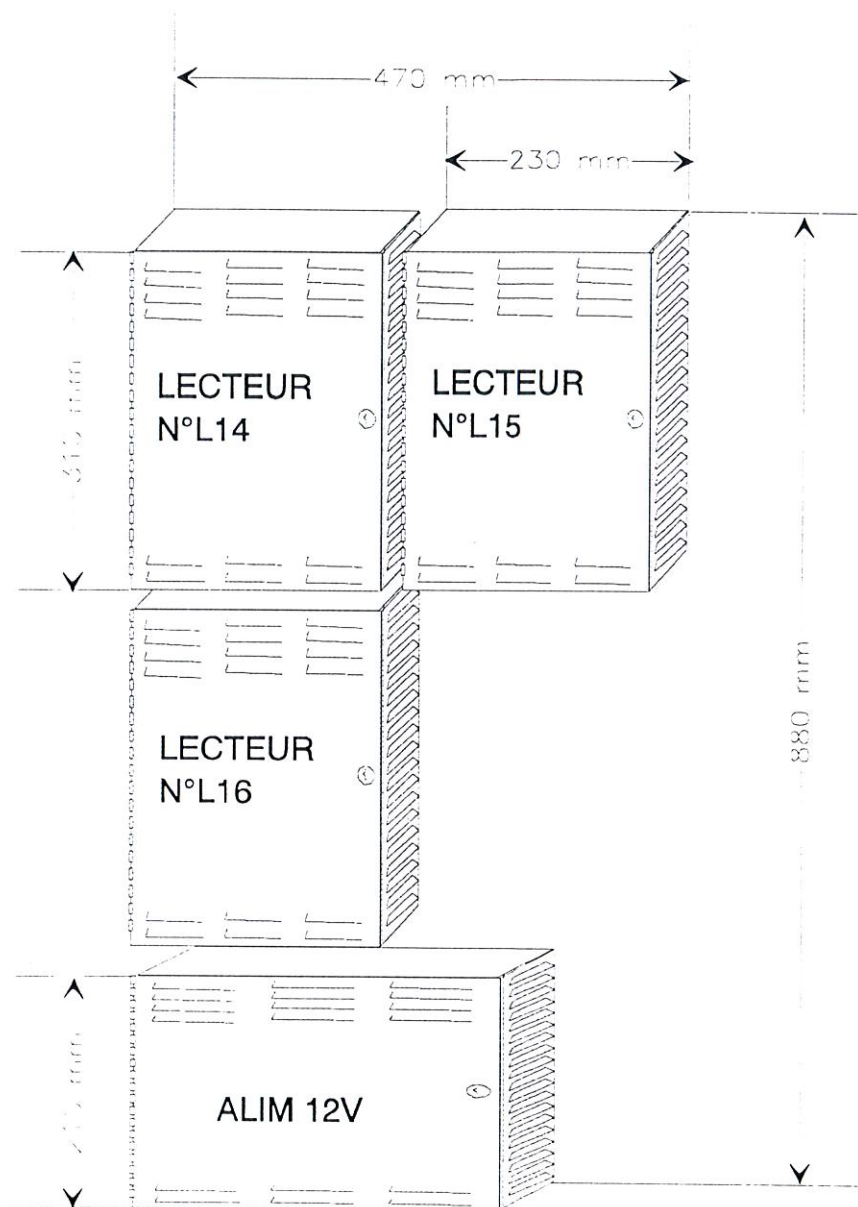
affaire :	ENPC-ENSG	ADAMSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE: B
			TREMIE : LC-R1



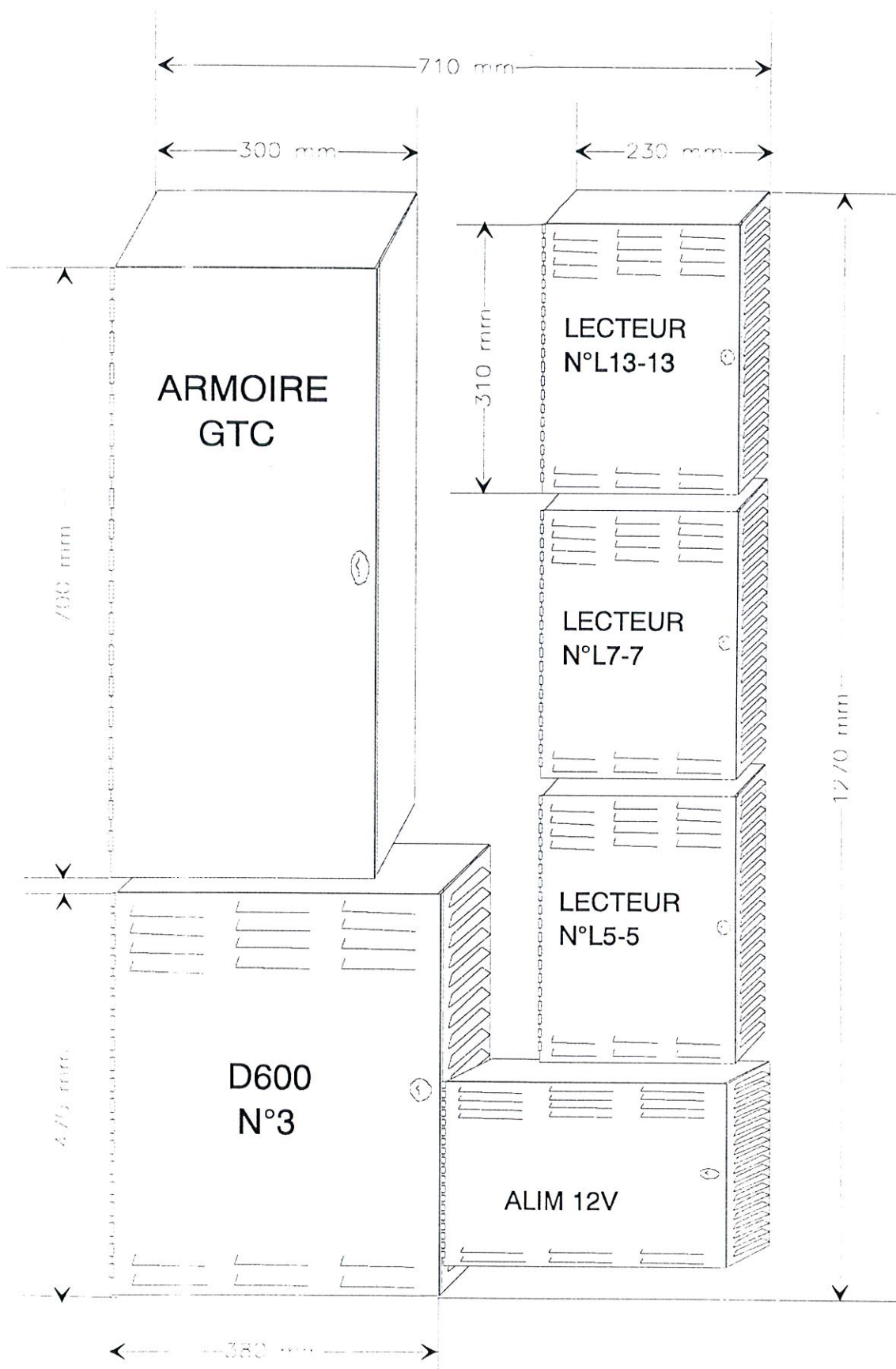
affaire :	ENPC-ENSG	JOHNSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE : B
			TREMIE : GB-00



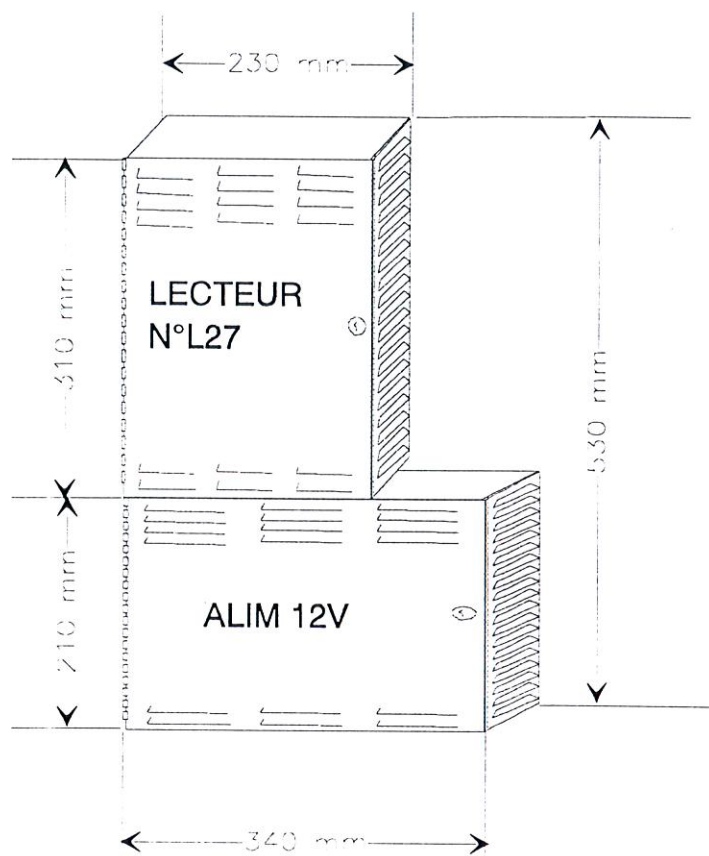
affaire :	ENPC-ENSG	LOUISSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE: B
			TREMIE : GB-R3



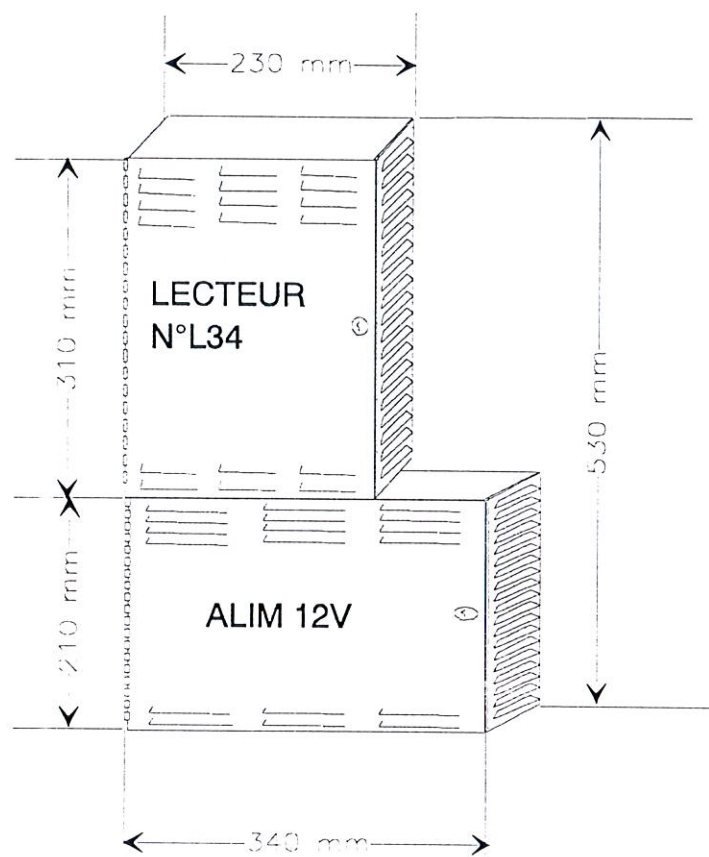
affaire :	ENPC-ENSG	JOHNSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE: B
			TREMIE : GB-R1



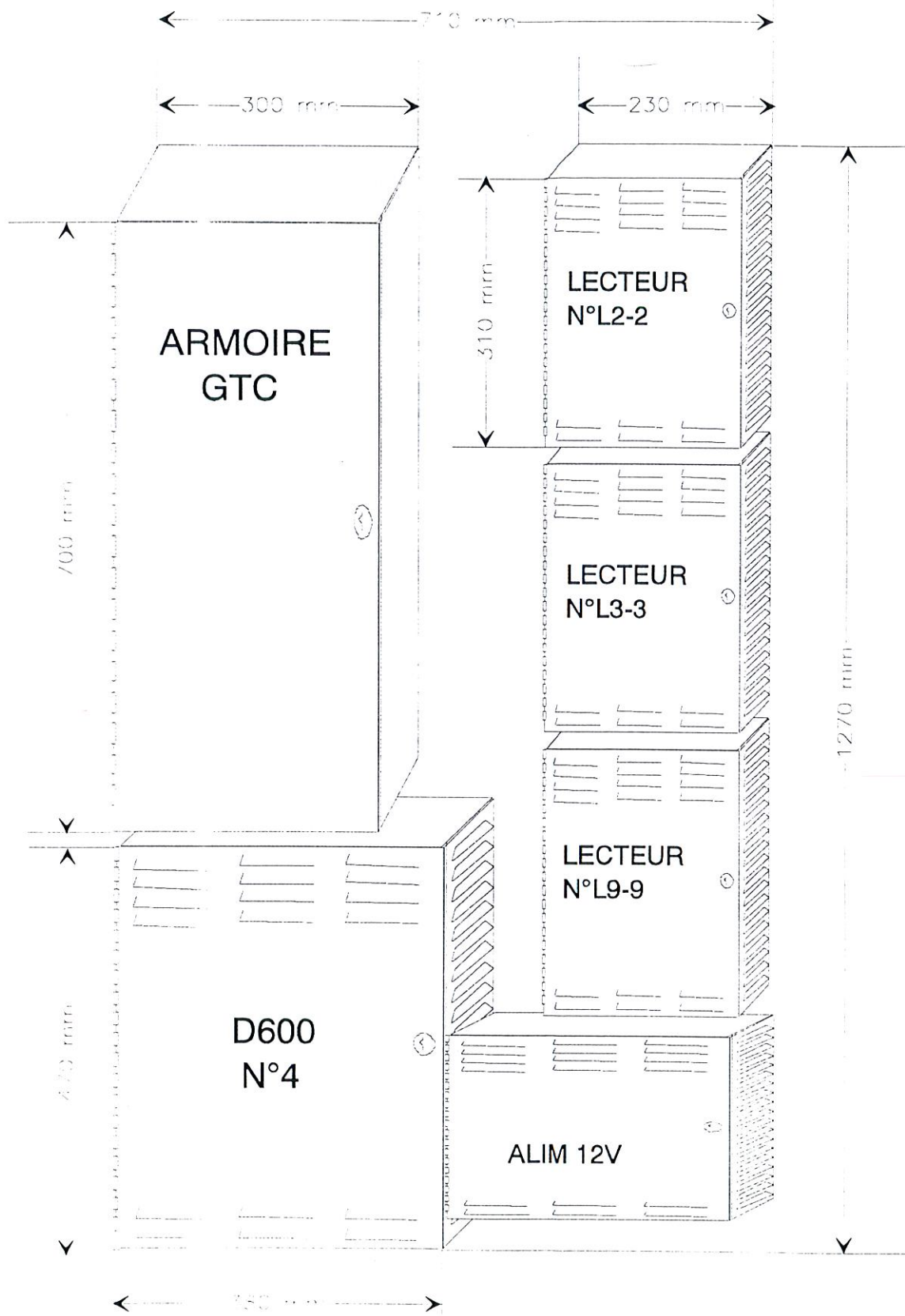
affaire :	ENPC-ENSG	ROBINSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE : B
			TREMIE : LB-00



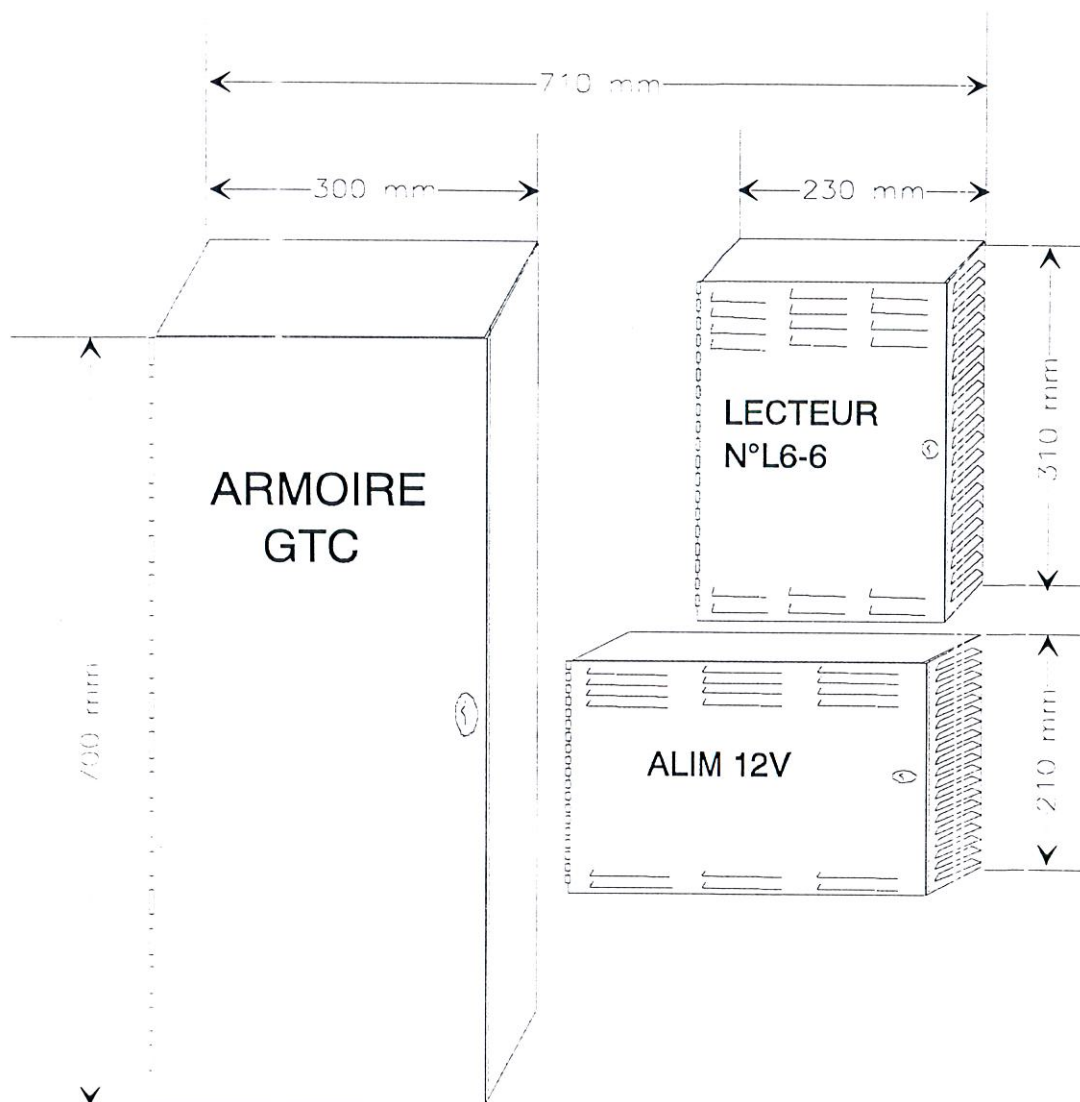
affaire :	ENPC-ENSG	ROBINSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE: B
			TREMIE : PB-R4



affaire :	ENPC-ENSG	JOHNSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ECHELLE : SANS
			INDICE : B
			TREMIE : LB-R4



affaire :	ENPC-ENSG	JOHNSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ÉCHELLE : SANS
			INDICE: B
			TREMIE : GA-00



affaire :	ENPC-ENSG	ROBINSON CONTROLS	DATE : 16/10/95
ENCOMBREMENT COFFRETS GTC/GCA			ÉCHELLE : SANS
			INDICE: B
			TREMIE : LA-00

6. PROGRAMMATION DES INTERFACES

6.1. Interface Climatisation NT9100-----TREND

6.2. Interface Climatisation NT9100-----HIROSS

6.3. Interface Electricite SR9100-----TSX 17


```

>AI1;0;255;.....
AI1_0;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_256;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_1;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_396;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_2;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_397;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_3;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_536;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_4;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_676;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_5;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_677;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_6;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_816;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_7;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_817;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_8;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_956;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_9;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_957;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_10;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1096;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_11;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1097;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_12;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1236;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_13;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1237;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_14;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1376;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_15;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1377;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_16;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1378;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_17;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1387;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_18;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1516;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_19;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1517;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_20;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1518;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_21;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1519;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_22;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1520;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_23;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1527;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_24;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1537;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_25;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1538;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_26;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1656;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_27;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1657;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_28;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1796;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_29;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_1797;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_30;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_2076;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_31;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_2216;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_32;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_2356;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_33;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_2500;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_34;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_2501;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_35;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_2776;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_36;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_2777;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_37;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_2916;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_38;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_2917;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_39;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3196;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_40;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3197;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_41;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3336;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_42;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3476;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_43;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3477;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_44;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3478;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_45;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3479;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_46;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3480;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_47;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3481;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_48;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3496;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_49;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3497;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_50;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3616;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_51;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3636;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_52;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3756;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_53;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_3757;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_54;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_4036;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_55;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_4176;--;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0

```



```

AI1_56;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_4316;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_57;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_4456;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_58;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_4736;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_59;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_4876;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_60;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_5016;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_61;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_5156;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_62;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_5296;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_63;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_5436;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_64;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_5576;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_65;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_5716;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_66;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_5856;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_67;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_5996;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_68;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_6136;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_69;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_6416;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_70;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_6696;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_71;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_6836;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_72;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_6976;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_73;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_7116;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_74;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_7258;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_75;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_7396;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_76;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_7536;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_77;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_7676;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_78;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_7816;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_79;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_7956;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_80;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_8096;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_81;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_8236;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_82;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_8376;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_83;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_8516;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI1_84;--|-----;NT9100|COM3!WI_1_8656;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LI1;0;255;,,,,;
LI1_0;-----;NT9100|COM3!BI_1_4048;-;-;,,,,;
LI1_1;-----;NT9100|COM3!BI_1_4049;-;-;,,,,;
LI1_2;-----;NT9100|COM3!BI_1_4050;-;-;,,,,;
LI1_3;-----;NT9100|COM3!BI_1_4051;-;-;,,,,;
LI1_4;-----;NT9100|COM3!BI_1_4160;-;-;,,,,;
LI1_5;-----;NT9100|COM3!BI_1_4161;-;-;,,,,;
LI1_6;-----;NT9100|COM3!BI_1_4162;-;-;,,,,;
LI1_7;-----;NT9100|COM3!BI_1_4163;-;-;,,,,;
LI1_8;-----;NT9100|COM3!BI_1_4272;-;-;,,,,;
LI1_9;-----;NT9100|COM3!BI_1_4273;-;-;
LI1_10;-----;NT9100|COM3!BI_1_4274;-;-;
LI1_11;-----;NT9100|COM3!BI_1_4275;-;-;
LI1_12;-----;NT9100|COM3!BI_1_4276;-;-;
LI1_13;-----;NT9100|COM3!BI_1_4277;-;-;
LI1_14;-----;NT9100|COM3!BI_1_4278;-;-;
LI1_15;-----;NT9100|COM3!BI_1_4279;-;-;
LI1_16;-----;NT9100|COM3!BI_1_4280;-;-;
LI1_17;-----;NT9100|COM3!BI_1_4281;-;-;
LI1_18;-----;NT9100|COM3!BI_1_4315;-;-;
LI1_19;-----;NT9100|COM3!BI_1_4316;-;-;
LI1_20;-----;NT9100|COM3!BI_1_4317;-;-;
LI1_21;-----;NT9100|COM3!BI_1_4318;-;-;
LI1_22;-----;NT9100|COM3!BI_1_4384;-;-;
LI1_23;-----;NT9100|COM3!BI_1_4385;-;-;
LI1_24;-----;NT9100|COM3!BI_1_4386;-;-;
LI1_25;-----;NT9100|COM3!BI_1_4387;-;-;
LI1_26;-----;NT9100|COM3!BI_1_4496;-;-;

```


Base de donnee NT9100-----TREND

```

LI1_27;-----;NT9100|COM3|BI_1_4497;-;
LI1_28;-----;NT9100|COM3|BI_1_4498;-;
LI1_29;-----;NT9100|COM3|BI_1_4499;-;
LI1_30;-----;NT9100|COM3|BI_1_4608;-;
LI1_31;-----;NT9100|COM3|BI_1_4609;-;
LI1_32;-----;NT9100|COM3|BI_1_4610;-;
LI1_33;-----;NT9100|COM3|BI_1_4611;-;
LI1_34;-----;NT9100|COM3|BI_1_4720;-;
LI1_35;-----;NT9100|COM3|BI_1_4721;-;
LI1_36;-----;NT9100|COM3|BI_1_4722;-;
LI1_37;-----;NT9100|COM3|BI_1_4723;-;
LI1_38;-----;NT9100|COM3|BI_1_4832;-;
LI1_39;-----;NT9100|COM3|BI_1_4833;-;
LI1_40;-----;NT9100|COM3|BI_1_4834;-;
LI1_41;-----;NT9100|COM3|BI_1_4835;-;
LI1_42;-----;NT9100|COM3|BI_1_4944;-;
LI1_43;-----;NT9100|COM3|BI_1_4945;-;
LI1_44;-----;NT9100|COM3|BI_1_4946;-;
LI1_45;-----;NT9100|COM3|BI_1_4948;-;
LI1_46;-----;NT9100|COM3|BI_1_4949;-;
LI1_47;-----;NT9100|COM3|BI_1_4950;-;
LI1_48;-----;NT9100|COM3|BI_1_5056;-;
LI1_49;-----;NT9100|COM3|BI_1_5057;-;
LI1_50;-----;NT9100|COM3|BI_1_5058;-;
LI1_51;-----;NT9100|COM3|BI_1_5060;-;
LI1_52;-----;NT9100|COM3|BI_1_5061;-;
LI1_53;-----;NT9100|COM3|BI_1_5062;-;
LI1_54;-----;NT9100|COM3|BI_1_5063;-;
LI1_55;-----;NT9100|COM3|BI_1_5064;-;
LI1_56;-----;NT9100|COM3|BI_1_5065;-;
LI1_57;-----;NT9100|COM3|BI_1_5066;-;
LI1_58;-----;NT9100|COM3|BI_1_5067;-;
LI1_59;-----;NT9100|COM3|BI_1_5068;-;
LI1_60;-----;NT9100|COM3|BI_1_5168;-;
LI1_61;-----;NT9100|COM3|BI_1_5169;-;
LI1_62;-----;NT9100|COM3|BI_1_5170;-;
LI1_63;-----;NT9100|COM3|BI_1_5171;-;
LI1_64;-----;NT9100|COM3|BI_1_5280;-;
LI1_65;-----;NT9100|COM3|BI_1_5281;-;
LI1_66;-----;NT9100|COM3|BI_1_5282;-;
LI1_67;-----;NT9100|COM3|BI_1_5283;-;
LI1_68;-----;NT9100|COM3|BI_1_5504;-;
LI1_69;-----;NT9100|COM3|BI_1_5505;-;
LI1_70;-----;NT9100|COM3|BI_1_5506;-;
LI1_71;-----;NT9100|COM3|BI_1_5507;-;
LI1_72;-----;NT9100|COM3|BI_1_5508;-;
LI1_73;-----;NT9100|COM3|BI_1_5509;-;
LI1_74;-----;NT9100|COM3|BI_1_5548;-;
LI1_75;-----;NT9100|COM3|BI_1_5549;-;
LI1_76;-----;NT9100|COM3|BI_1_5616;-;
LI1_77;-----;NT9100|COM3|BI_1_5617;-;
LI1_78;-----;NT9100|COM3|BI_1_5618;-;
LI1_79;-----;NT9100|COM3|BI_1_5619;-;
LI1_80;-----;NT9100|COM3|BI_1_5620;-;
LI1_81;-----;NT9100|COM3|BI_1_5621;-;
LI1_82;-----;NT9100|COM3|BI_1_5622;-;
LI1_83;-----;NT9100|COM3|BI_1_5623;-;

```

LI1_84;-----;NT9100|COM3|BI_1_5624;-;
LI1_85;-----;NT9100|COM3|BI_1_5657;-;
LI1_86;-----;NT9100|COM3|BI_1_5658;-;
LI1_87;-----;NT9100|COM3|BI_1_5659;-;
LI1_88;-----;NT9100|COM3|BI_1_5660;-;
LI1_89;-----;NT9100|COM3|BI_1_5661;-;
LI1_90;-----;NT9100|COM3|BI_1_5728;-;
LI1_91;-----;NT9100|COM3|BI_1_5729;-;
LI1_92;-----;NT9100|COM3|BI_1_5730;-;
LI1_93;-----;NT9100|COM3|BI_1_5840;-;
LI1_94;-----;NT9100|COM3|BI_1_5841;-;
LI1_95;-----;NT9100|COM3|BI_1_5842;-;
LI1_96;-----;NT9100|COM3|BI_1_5843;-;
LI1_97;-----;NT9100|COM3|BI_1_5952;-;
LI1_98;-----;NT9100|COM3|BI_1_5953;-;
LI1_99;-----;NT9100|COM3|BI_1_5954;-;
LI1_100;-----;NT9100|COM3|BI_1_5955;-;
LI1_101;-----;NT9100|COM3|BI_1_5956;-;
LI1_102;-----;NT9100|COM3|BI_1_5957;-;
LI1_103;-----;NT9100|COM3|BI_1_5994;-;
LI1_104;-----;NT9100|COM3|BI_1_5995;-;
LI1_105;-----;NT9100|COM3|BI_1_6064;-;
LI1_106;-----;NT9100|COM3|BI_1_6065;-;
LI1_107;-----;NT9100|COM3|BI_1_6066;-;
LI1_108;-----;NT9100|COM3|BI_1_6067;-;
LI1_109;-----;NT9100|COM3|BI_1_6176;-;
LI1_110;-----;NT9100|COM3|BI_1_6177;-;
LI1_111;-----;NT9100|COM3|BI_1_6178;-;
LI1_112;-----;NT9100|COM3|BI_1_6179;-;
LI1_113;-----;NT9100|COM3|BI_1_6412;-;
LI1_114;-----;NT9100|COM3|BI_1_6413;-;
LI1_115;-----;NT9100|COM3|BI_1_6414;-;
LI1_116;-----;NT9100|COM3|BI_1_6415;-;
LI1_117;-----;NT9100|COM3|BI_1_6416;-;
LI1_118;-----;NT9100|COM3|BI_1_6417;-;
LI1_119;-----;NT9100|COM3|BI_1_6418;-;
LI1_120;-----;NT9100|COM3|BI_1_6419;-;
LI1_121;-----;NT9100|COM3|BI_1_6443;-;
LI1_122;-----;NT9100|COM3|BI_1_6444;-;
LI1_123;-----;NT9100|COM3|BI_1_6445;-;
LI1_124;-----;NT9100|COM3|BI_1_6512;-;
LI1_125;-----;NT9100|COM3|BI_1_6513;-;
LI1_126;-----;NT9100|COM3|BI_1_6514;-;
LI1_127;-----;NT9100|COM3|BI_1_6515;-;
LI1_128;-----;NT9100|COM3|BI_1_6624;-;
LI1_129;-----;NT9100|COM3|BI_1_6625;-;
LI1_130;-----;NT9100|COM3|BI_1_6626;-;
LI1_131;-----;NT9100|COM3|BI_1_6627;-;
LI1_132;-----;NT9100|COM3|BI_1_6628;-;
LI1_133;-----;NT9100|COM3|BI_1_6629;-;
LI1_134;-----;NT9100|COM3|BI_1_6630;-;
LI1_135;-----;NT9100|COM3|BI_1_6631;-;
LI1_136;-----;NT9100|COM3|BI_1_6632;-;
LI1_137;-----;NT9100|COM3|BI_1_6633;-;
LI1_138;-----;NT9100|COM3|BI_1_6634;-;
LI1_139;-----;NT9100|COM3|BI_1_6635;-;
LI1_140;-----;NT9100|COM3|BI_1_6749;-;


```
LI1_141;-----;NT9100|COM3|BI_1_6750;-;-
LI1_142;-----;NT9100|COM3|BI_1_6751;-;-
LI1_143;-----;NT9100|COM3|BI_1_6752;-;-
LI1_144;-----;NT9100|COM3|BI_1_6860;-;-
LI1_145;-----;NT9100|COM3|BI_1_6861;-;-
LI1_146;-----;NT9100|COM3|BI_1_6862;-;-
LI1_147;-----;NT9100|COM3|BI_1_6863;-;-
LI1_148;-----;NT9100|COM3|BI_1_6960;-;-
LI1_149;-----;NT9100|COM3|BI_1_6961;-;-
LI1_150;-----;NT9100|COM3|BI_1_6962;-;-
LI1_151;-----;NT9100|COM3|BI_1_6963;-;-
LI1_152;-----;NT9100|COM3|BI_1_6964;-;-
LI1_153;-----;NT9100|COM3|BI_1_6965;-;-;;
LI1_154;-----;NT9100|COM3|BI_1_6966;-;-;;
LI1_155;-----;NT9100|COM3|BI_1_6967;-;-;;
LI1_156;-----;NT9100|COM3|BI_1_6968;-;-;;
LI1_157;-----;NT9100|COM3|BI_1_6969;-;-;;
LI1_158;-----;NT9100|COM3|BI_1_6999;-;-;;
LI1_159;-----;NT9100|COM3|BI_1_7000;-;-;;
LI1_160;-----;NT9100|COM3|BI_1_7001;-;-;;
LI1_161;-----;NT9100|COM3|BI_1_7002;-;-;;
>AI2;0;255;,,,,;
AI2_0;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_256;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_1;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_257;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_2;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_258;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_3;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_396;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_4;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_397;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_5;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_536;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_6;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_537;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_7;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_538;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_8;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_539;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_9;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_540;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_10;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_541;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_11;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_547;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_12;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_551;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_13;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_676;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_14;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_816;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_15;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_817;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_16;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_956;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_17;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_957;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_18;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1096;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_19;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1236;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_20;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1237;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_21;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1376;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_22;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1377;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_23;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1378;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_24;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1379;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_25;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1656;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_26;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1657;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_27;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1797;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_28;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1797;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_29;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1798;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_30;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1799;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_31;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1800;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_32;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1818;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_33;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1819;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_34;--|-----;NT9100|COM4|WI_2_1936;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
```


Base de donnee NT9100-----TREND

```

AI2_35;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_1937;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_36;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_1938;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_37;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_1939;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_38;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_1940;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_39;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_1941;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_40;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_1956;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_41;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_1957;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_42;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_1958;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_43;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2076;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_44;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2077;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_45;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2078;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_46;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2079;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_47;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2089;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_48;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2090;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_49;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2216;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_50;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2217;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_51;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2364;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_52;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2365;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_53;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2366;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_54;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2496;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_55;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2497;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_56;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2498;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_57;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2510;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_58;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2636;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_59;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2637;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_60;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2638;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_61;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2647;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_62;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2776;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_63;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2916;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_64;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_2917;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_65;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3056;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_66;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3057;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_67;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3196;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_68;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3197;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_69;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3198;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_70;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3200;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_71;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3336;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_72;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3337;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_73;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3338;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_74;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3350;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_75;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3476;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_76;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3477;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_77;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3478;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_78;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3479;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_79;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3616;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_80;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3617;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_81;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_3896;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_82;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_4036;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_83;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_4176;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_84;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_4316;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_85;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_4456;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_86;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_4596;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_87;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_4736;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_88;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_4876;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_89;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_5016;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_90;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_5156;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_91;--|-----;NT9100|COM4!WI_2_5296;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00

```


Base de donnee NT9100-----TREND

```

AI2_92;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_5436;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_93;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_5576;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_94;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_5716;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_95;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_5856;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_96;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_5996;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_97;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_6136;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_98;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_6276;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_99;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_6416;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_100;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_6476;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_101;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_6556;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_102;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_6696;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_103;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_6836;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_104;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_6976;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_105;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_7116;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_106;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_7256;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_107;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_7396;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_108;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_7536;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_109;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_7676;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_110;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_7816;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_111;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_7956;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_112;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_8096;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_113;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_8236;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_114;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_8376;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI2_115;--I-----;NT9100|COM4!WI_2_8516;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
>LI2;0;255;,,,,;
LI2_0;-----;NT9100|COM4!BI_2_4060;-;-;,,,,;
LI2_1;-----;NT9100|COM4!BI_2_4061;-;-;
LI2_2;-----;NT9100|COM4!BI_2_4062;-;-;
LI2_3;-----;NT9100|COM4!BI_2_4063;-;-;
LI2_4;-----;NT9100|COM4!BI_2_4064;-;-;
LI2_5;-----;NT9100|COM4!BI_2_4065;-;-;
LI2_6;-----;NT9100|COM4!BI_2_4066;-;-;
LI2_7;-----;NT9100|COM4!BI_2_4067;-;-;
LI2_8;-----;NT9100|COM4!BI_2_4068;-;-;
LI2_9;-----;NT9100|COM4!BI_2_4069;-;-;
LI2_10;-----;NT9100|COM4!BI_2_4089;-;-;
LI2_11;-----;NT9100|COM4!BI_2_4090;-;-;
LI2_12;-----;NT9100|COM4!BI_2_4160;-;-;
LI2_13;-----;NT9100|COM4!BI_2_4161;-;-;
LI2_14;-----;NT9100|COM4!BI_2_4162;-;-;
LI2_15;-----;NT9100|COM4!BI_2_4163;-;-;
LI2_16;-----;NT9100|COM4!BI_2_4164;-;-;
LI2_17;-----;NT9100|COM4!BI_2_4204;-;-;
LI2_18;-----;NT9100|COM4!BI_2_4272;-;-;
LI2_19;-----;NT9100|COM4!BI_2_4273;-;-;
LI2_20;-----;NT9100|COM4!BI_2_4274;-;-;
LI2_21;-----;NT9100|COM4!BI_2_4276;-;-;
LI2_22;-----;NT9100|COM4!BI_2_4277;-;-;
LI2_23;-----;NT9100|COM4!BI_2_4278;-;-;
LI2_24;-----;NT9100|COM4!BI_2_4280;-;-;
LI2_25;-----;NT9100|COM4!BI_2_4281;-;-;
LI2_26;-----;NT9100|COM4!BI_2_4282;-;-;
LI2_27;-----;NT9100|COM4!BI_2_4283;-;-;
LI2_28;-----;NT9100|COM4!BI_2_4284;-;-;
LI2_29;-----;NT9100|COM4!BI_2_4285;-;-;
LI2_30;-----;NT9100|COM4!BI_2_4384;-;-;
LI2_31;-----;NT9100|COM4!BI_2_4385;-;-;

```

LI2_32;-----;NT9100|COM4|BI_2_4386;-;
LI2_33;-----;NT9100|COM4|BI_2_4387;-;
LI2_34;-----;NT9100|COM4|BI_2_4388;-;
LI2_35;-----;NT9100|COM4|BI_2_4428;-;
LI2_36;-----;NT9100|COM4|BI_2_4496;-;
LI2_37;-----;NT9100|COM4|BI_2_4497;-;
LI2_38;-----;NT9100|COM4|BI_2_4498;-;
LI2_39;-----;NT9100|COM4|BI_2_4499;-;
LI2_40;-----;NT9100|COM4|BI_2_4500;-;
LI2_41;-----;NT9100|COM4|BI_2_4540;-;
LI2_42;-----;NT9100|COM4|BI_2_4608;-;
LI2_43;-----;NT9100|COM4|BI_2_4609;-;
LI2_44;-----;NT9100|COM4|BI_2_4610;-;
LI2_45;-----;NT9100|COM4|BI_2_4611;-;
LI2_46;-----;NT9100|COM4|BI_2_4720;-;
LI2_47;-----;NT9100|COM4|BI_2_4721;-;
LI2_48;-----;NT9100|COM4|BI_2_4722;-;
LI2_49;-----;NT9100|COM4|BI_2_4832;-;
LI2_50;-----;NT9100|COM4|BI_2_4833;-;
LI2_51;-----;NT9100|COM4|BI_2_4834;-;
LI2_52;-----;NT9100|COM4|BI_2_4835;-;
LI2_53;-----;NT9100|COM4|BI_2_4836;-;
LI2_54;-----;NT9100|COM4|BI_2_4872;-;
LI2_55;-----;NT9100|COM4|BI_2_4956;-;
LI2_56;-----;NT9100|COM4|BI_2_4957;-;
LI2_57;-----;NT9100|COM4|BI_2_4958;-;
LI2_58;-----;NT9100|COM4|BI_2_4959;-;
LI2_59;-----;NT9100|COM4|BI_2_4960;-;
LI2_60;-----;NT9100|COM4|BI_2_4961;-;
LI2_61;-----;NT9100|COM4|BI_2_4962;-;
LI2_62;-----;NT9100|COM4|BI_2_4963;-;
LI2_63;-----;NT9100|COM4|BI_2_4964;-;
LI2_64;-----;NT9100|COM4|BI_2_4965;-;
LI2_65;-----;NT9100|COM4|BI_2_4988;-;
LI2_66;-----;NT9100|COM4|BI_2_4989;-;
LI2_67;-----;NT9100|COM4|BI_2_4990;-;
LI2_68;-----;NT9100|COM4|BI_2_4991;-;
LI2_69;-----;NT9100|COM4|BI_2_4992;-;
LI2_70;-----;NT9100|COM4|BI_2_4993;-;
LI2_71;-----;NT9100|COM4|BI_2_5168;-;
LI2_72;-----;NT9100|COM4|BI_2_5169;-;
LI2_73;-----;NT9100|COM4|BI_2_5170;-;
LI2_74;-----;NT9100|COM4|BI_2_5171;-;
LI2_75;-----;NT9100|COM4|BI_2_5277;-;
LI2_76;-----;NT9100|COM4|BI_2_5278;-;
LI2_77;-----;NT9100|COM4|BI_2_5279;-;
LI2_78;-----;NT9100|COM4|BI_2_5280;-;
LI2_79;-----;NT9100|COM4|BI_2_5290;-;
LI2_80;-----;NT9100|COM4|BI_2_5291;-;
LI2_81;-----;NT9100|COM4|BI_2_5394;-;
LI2_82;-----;NT9100|COM4|BI_2_5407;-;
LI2_83;-----;NT9100|COM4|BI_2_5408;-;
LI2_84;-----;NT9100|COM4|BI_2_5409;-;
LI2_85;-----;NT9100|COM4|BI_2_5410;-;
LI2_86;-----;NT9100|COM4|BI_2_5411;-;
LI2_87;-----;NT9100|COM4|BI_2_5412;-;
LI2_88;-----;NT9100|COM4|BI_2_5431;-;

LI2_89;-----;NT9100|COM4!BI_2_5432;-;
LI2_90;-----;NT9100|COM4!BI_2_5433;-;
LI2_91;-----;NT9100|COM4!BI_2_5434;-;
LI2_92;-----;NT9100|COM4!BI_2_5435;-;
LI2_93;-----;NT9100|COM4!BI_2_5436;-;
LI2_94;-----;NT9100|COM4!BI_2_5500;-;
LI2_95;-----;NT9100|COM4!BI_2_5501;-;
LI2_96;-----;NT9100|COM4!BI_2_5502;-;
LI2_97;-----;NT9100|COM4!BI_2_5503;-;
LI2_98;-----;NT9100|COM4!BI_2_5504;-;
LI2_99;-----;NT9100|COM4!BI_2_5505;-;
LI2_100;-----;NT9100|COM4!BI_2_5506;-;
LI2_101;-----;NT9100|COM4!BI_2_5616;-;
LI2_102;-----;NT9100|COM4!BI_2_5617;-;
LI2_103;-----;NT9100|COM4!BI_2_5618;-;
LI2_104;-----;NT9100|COM4!BI_2_5619;-;
LI2_105;-----;NT9100|COM4!BI_2_5620;-;
LI2_106;-----;NT9100|COM4!BI_2_5621;-;
LI2_107;-----;NT9100|COM4!BI_2_5661;-;
LI2_108;-----;NT9100|COM4!BI_2_5662;-;
LI2_109;-----;NT9100|COM4!BI_2_5731;-;
LI2_110;-----;NT9100|COM4!BI_2_5732;-;
LI2_111;-----;NT9100|COM4!BI_2_5733;-;
LI2_112;-----;NT9100|COM4!BI_2_5734;-;
LI2_113;-----;NT9100|COM4!BI_2_5735;-;
LI2_114;-----;NT9100|COM4!BI_2_5736;-;
LI2_115;-----;NT9100|COM4!BI_2_5767;-;
LI2_116;-----;NT9100|COM4!BI_2_5768;-;
LI2_117;-----;NT9100|COM4!BI_2_5769;-;
LI2_118;-----;NT9100|COM4!BI_2_5770;-;
LI2_119;-----;NT9100|COM4!BI_2_5771;-;
LI2_120;-----;NT9100|COM4!BI_2_5772;-;
LI2_121;-----;NT9100|COM4!BI_2_5840;-;
LI2_122;-----;NT9100|COM4!BI_2_5841;-;
LI2_123;-----;NT9100|COM4!BI_2_5842;-;
LI2_124;-----;NT9100|COM4!BI_2_5843;-;
LI2_125;-----;NT9100|COM4!BI_2_5844;-;
LI2_126;-----;NT9100|COM4!BI_2_5845;-;
LI2_127;-----;NT9100|COM4!BI_2_5952;-;
LI2_128;-----;NT9100|COM4!BI_2_5953;-;
LI2_129;-----;NT9100|COM4!BI_2_5954;-;
LI2_130;-----;NT9100|COM4!BI_2_5955;-;
LI2_131;-----;NT9100|COM4!BI_2_5956;-;
LI2_132;-----;NT9100|COM4!BI_2_5957;-;
LI2_133;-----;NT9100|COM4!BI_2_6064;-;
LI2_134;-----;NT9100|COM4!BI_2_6065;-;
LI2_135;-----;NT9100|COM4!BI_2_6066;-;
LI2_136;-----;NT9100|COM4!BI_2_6067;-;
LI2_137;-----;NT9100|COM4!BI_2_6068;-;
LI2_138;-----;NT9100|COM4!BI_2_6108;-;
LI2_139;-----;NT9100|COM4!BI_2_6176;-;
LI2_140;-----;NT9100|COM4!BI_2_6177;-;
LI2_141;-----;NT9100|COM4!BI_2_6178;-;
LI2_142;-----;NT9100|COM4!BI_2_6179;-;
LI2_143;-----;NT9100|COM4!BI_2_6180;-;
LI2_144;-----;NT9100|COM4!BI_2_6181;-;
LI2_145;-----;NT9100|COM4!BI_2_6223;-;

Base de donnee NT9100-----TREND

LI2_146;-----;NT9100|COM4!BI_2_6225;-;-
 LI2_147;-----;NT9100|COM4!BI_2_6300;-;-
 LI2_148;-----;NT9100|COM4!BI_2_6301;-;-
 LI2_149;-----;NT9100|COM4!BI_2_6302;-;-
 LI2_150;-----;NT9100|COM4!BI_2_6303;-;-
 LI2_151;-----;NT9100|COM4!BI_2_6304;-;-
 LI2_152;-----;NT9100|COM4!BI_2_6305;-;-
 LI2_153;-----;NT9100|COM4!BI_2_6306;-;-
 LI2_154;-----;NT9100|COM4!BI_2_6333;-;-
 LI2_155;-----;NT9100|COM4!BI_2_6335;-;-
 LI2_156;-----;NT9100|COM4!BI_2_6336;-;-
 LI2_157;-----;NT9100|COM4!BI_2_6400;-;-
 LI2_158;-----;NT9100|COM4!BI_2_6401;-;-
 LI2_159;-----;NT9100|COM4!BI_2_6402;-;-
 LI2_160;-----;NT9100|COM4!BI_2_6403;-;-
 LI2_161;-----;NT9100|COM4!BI_2_6404;-;-
 LI2_162;-----;NT9100|COM4!BI_2_6405;-;-
 LI2_163;-----;NT9100|COM4!BI_2_6512;-;-
 LI2_164;-----;NT9100|COM4!BI_2_6513;-;-
 LI2_165;-----;NT9100|COM4!BI_2_6514;-;-
 LI2_166;-----;NT9100|COM4!BI_2_6515;-;-
 LI2_167;-----;NT9100|COM4!BI_2_6516;-;-
 LI2_168;-----;NT9100|COM4!BI_2_6517;-;-
 LI2_169;-----;NT9100|COM4!BI_2_6636;-;-
 LI2_170;-----;NT9100|COM4!BI_2_6637;-;-
 LI2_171;-----;NT9100|COM4!BI_2_6638;-;-
 LI2_172;-----;NT9100|COM4!BI_2_6736;-;-
 LI2_173;-----;NT9100|COM4!BI_2_6737;-;-
 LI2_174;-----;NT9100|COM4!BI_2_6738;-;-
 LI2_175;-----;NT9100|COM4!BI_2_6739;-;-

ENPC

AUTOMATE CLIM

TABLE N°2

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 -----> / COUPLEUR N°1 ADRESSE 002

TYPE	REPÈRE NC	ADRESSE COUPLEUR	DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE JBUS (DEC.)	nt
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA11	VENDOR2	BI1	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4060	IN21	0
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA11	VENDOR2	BI2	BI	ARRET	MARCHE	bit 4061	IN22	1
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA11	VENDOR2	BI3	BI	ARRET	PV	bit 4062	IN23	2
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA11	VENDOR2	BI4	BI	ARRET	GV	bit 4063	IN24	3
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA11	VENDOR2	BI5	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4064	IN25	4
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA11	VENDOR2	BI6	BI	ARRET	MARCHE	bit 4065	IN26	5
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA11	VENDOR2	BI7	BI	ARRET	PV	bit 4066	IN27	6
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA11	VENDOR2	BI8	BI	ARRET	GV	bit 4067	IN28	7
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX11	D-VEX11	CTA11	VENDOR2	BI9	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4068	IN29	8
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX14	D-VEX14	CTA11	VENDOR2	BI10	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4069	IN30	9
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX11	E-VEX11	CTA11	VENDOR2	BI11	BI	ARRET	MARCHE	bit 4089	DO2	10
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX14	E-VEX14	CTA11	VENDOR2	BI12	BI	ARRET	MARCHE	bit 4090	DO4	11
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA20	VENDOR2	BI13	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4160	IN09	12
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA20	VENDOR2	BI14	BI	ARRET	MARCHE	bit 4161	IN10	13
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA20	VENDOR2	BI15	BI	ARRET	PV	bit 4162	IN11	14
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA20	VENDOR2	BI16	BI	ARRET	GV	bit 4163	IN12	15
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX35	D-VEX35	CTA20	VENDOR2	BI17	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4164	IN13	16
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX35	E-VEX35	CTA20	VENDOR2	BI18	BI	ARRET	MARCHE	bit 4204	DO6	17
	NC01	002	POMPE 15	E-P15	SSDS31	VENDOR2	BI19	BI	ARRET	MARCHE	bit 4272	IN09	18
	NC01	002	POMPE 16	E-P16	SSDS31	VENDOR2	BI20	BI	ARRET	MARCHE	bit 4273	IN10	19
	NC01	002	POMPES 15-16	D-P15-16	SSDS31	VENDOR2	BI21	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4274	IN11	20
	NC01	002	POMPE 17	E-P17	SSDS32	VENDOR2	BI22	BI	ARRET	MARCHE	bit 4276	IN13	21
	NC01	002	POMPE 18	E-P18	SSDS32	VENDOR2	BI23	BI	ARRET	MARCHE	bit 4277	IN14	22
	NC01	002	POMPES 17-18	D-P17-18	SSDS32	VENDOR2	BI24	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4278	IN15	23
	NC01	002	REGIME OCCUPATION	E-OCCUP	SSDS32	VENDOR2	BI25	BI	ARRET	OCCUP	bit 4280	IN17	24
	NC01	002	REGIME RALENTI 1	E-RALEN1	SSDS32	VENDOR2	BI26	BI	ARRET	RALEN1	bit 4281	IN18	25
	NC01	002	REGIME RALENTI 2	E-RALEN2	SSDS32	VENDOR2	BI27	BI	ARRET	RALEN2	bit 4282	IN19	26
	NC01	002	REGIME OCCUPATION	E-OCCUP	SSDS31	VENDOR2	BI28	BI	ARRET	OCCUP	bit 4283	IN20	27
	NC01	002	REGIME RALENTI 1	E-RALEN1	SSDS31	VENDOR2	BI29	BI	ARRET	RALEN1	bit 4284	IN21	28
	NC01	002	REGIME RALENTI 2	E-RALEN2	SSDS31	VENDOR2	BI30	BI	ARRET	RALEN2	bit 4285	IN22	29
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA12	VENDOR2	BI31	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4384	IN09	30
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA12	VENDOR2	BI32	BI	ARRET	MARCHE	bit 4385	IN10	31
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA12	VENDOR2	BI33	BI	ARRET	PV	bit 4386	IN11	32
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA12	VENDOR2	BI34	BI	ARRET	GV	bit 4387	IN12	33
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX12	D-VEX12	CTA12	VENDOR2	BI35	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4388	IN13	34
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX12	E-VEX12	CTA12	VENDOR2	BI36	BI	ARRET	MARCHE	bit 4428	DO5	35
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA21	VENDOR2	BI37	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4496	IN09	36
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA21	VENDOR2	BI38	BI	ARRET	MARCHE	bit 4497	IN10	37
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA21	VENDOR2	BI39	BI	ARRET	PV	bit 4498	IN11	38
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA21	VENDOR2	BI40	BI	ARRET	GV	bit 4499	IN12	39
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX36	D-VEX36	CTA21	VENDOR2	BI41	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4500	IN13	40
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX36	E-VEX36	CTA21	VENDOR2	BI42	BI	ARRET	MARCHE	bit 4540	DO6	41
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA6	VENDOR2	BI43	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4608	IN09	42

ENPC

AUTOMATE CLIM

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 ----- > / COUPLEUR N°1 ADRESSE 002

TABLE N°2

TYPE	REPÈRE NC	ADRESSE COUPLEUR	DÉSIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE JBUS (DE nt)
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA6	VENDOR2	BI44	BI	ARRET	MARCHE	bit 4609	IN10 43
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA6	VENDOR2	BI45	BI	ARRET	PV	bit 4610	IN11 44
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA6	VENDOR2	BI46	BI	ARRET	GV	bit 4611	IN12 45
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA10	VENDOR2	BI47	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4720	IN09 46
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1-PV	E-PV	CTA10	VENDOR2	BI48	BI	ARRET	PV	bit 4721	IN10 47
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2-GV	E-GV	CTA10	VENDOR2	BI49	BI	ARRET	GV	bit 4722	IN11 48
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA4	VENDOR2	BI50	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4832	IN09 49
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA4	VENDOR2	BI51	BI	ARRET	MARCHE	bit 4833	IN10 50
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA4	VENDOR2	BI52	BI	ARRET	PV	bit 4834	IN11 51
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA4	VENDOR2	BI53	BI	ARRET	GV	bit 4835	IN12 52
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX7	D-VEX7	CTA4	VENDOR2	BI54	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4836	IN13 53
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX7	E-VEX7	CTA4	VENDOR2	BI55	BI	ARRET	MARCHE	bit 4872	DO2 54
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA8	VENDOR2	BI56	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4956	IN21 55
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA8	VENDOR2	BI57	BI	ARRET	PV	bit 4957	IN22 56
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA8	VENDOR2	BI58	BI	ARRET	GV	bit 4958	IN23 57
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA9	VENDOR2	BI59	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4959	IN24 58
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA9	VENDOR2	BI60	BI	ARRET	PV	bit 4960	IN25 59
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA9	VENDOR2	BI61	BI	ARRET	GV	bit 4961	IN26 60
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX9	D-VEX9	CTA9	VENDOR2	BI62	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4962	IN27 61
	NC01	002	SOUFFLAGE VS1	D-VS1	CTA9	VENDOR2	BI63	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4963	IN28 62
	NC01	002	SOUFFLAGE VS2	D-VS2	CTA9	VENDOR2	BI64	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4964	IN29 63
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX8	D-VEX8	CTA9	VENDOR2	BI65	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4965	IN30 64
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA8	VENDOR2	BI66	BI	ARRET	MARCHE	bit 4988	DO5 65
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX8	E-VEX8	CTA9	VENDOR2	BI67	BI	ARRET	MARCHE	bit 4989	DO6 66
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA9	VENDOR2	BI68	BI	ARRET	MARCHE	bit 4990	DO7 67
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX9	E-VEX9	CTA9	VENDOR2	BI69	BI	ARRET	MARCHE	bit 4991	DO8 68
	NC01	002	SOUFFLAGE VS1	E-VS1	CTA9	VENDOR2	BI70	BI	ARRET	MARCHE	bit 4992	DO9 69
	NC01	002	SOUFFLAGE VS2	E-VS2	CTA9	VENDOR2	BI71	BI	ARRET	MARCHE	bit 4993	DO10 70
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA3	VENDOR2	BI72	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5168	IN09 71
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA3	VENDOR2	BI73	BI	ARRET	MARCHE	bit 5169	IN10 72
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA3	VENDOR2	BI74	BI	ARRET	PV	bit 5170	IN11 73
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA3	VENDOR2	BI75	BI	ARRET	GV	bit 5171	IN12 74
	NC01	002	ETAT POMPE CHAUDIERE 1	E-POMPE	CHD1	VENDOR2	BI76	BI	ARRET	MARCHE	bit 5277	IN06 75
	NC01	002	ETAT BRULEUR CHAUDIERE 1	E-BRULE	CHD1	VENDOR2	BI77	BI	ARRET	MARCHE	bit 5278	IN07 76
	NC01	002	ETAT POMPE CHAUDIERE 2	E-POMPE	CHD2	VENDOR2	BI78	BI	ARRET	MARCHE	bit 5279	IN09 77
	NC01	002	ETAT BRULEUR CHAUDIERE 2	E-BRULE	CHD2	VENDOR2	BI79	BI	ARRET	MARCHE	bit 5280	IN10 78
	NC01	002	SYNTH. DEF. CHAUDIERE 1	D-SYNTH	CHD1	VENDOR2	BI80	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5290	IN21 79
	NC01	002	SYNTH. DEF. CHAUDIERE 2	D-SYNTH	CHD2	VENDOR2	BI81	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5291	IN22 80
	NC01	002	MAINTIEN DE PRESSION	D-PRESS	DIST-FRG	VENDOR2	BI82	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5394	IN11 81
	NC01	002	POMPE 42 (ENSG)	D-P42	DIST-FRG	VENDOR2	BI83	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5407	IN24 82
	NC01	002	POMPE 43 (ENSG)	D-P43	DIST-FRG	VENDOR2	BI84	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5408	IN25 83
	NC01	002	POMPE 44 (LC)	D-P44	DIST-FRC	VENDOR2	BI85	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5409	IN26 84
	NC01	002	POMPE 45 (LC)	D-P45	DIST-FRC	VENDOR2	BI86	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5410	IN27 85

ENPC

AUTOMATE CLIM

TABLE N°2

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 -----> / COUPLEUR N°1 ADRESSE 002

TYPE	REPERE NC	ADRESSE COUPLEUR	DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE JBUS (DE nt)
	NC01	002	POMPE 46 (ENPC)	D-P46	DIST-FRP	VENDOR2	BI87	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5411	IN28 86
	NC01	002	POMPE 47 (ENPC)	D-P47	DIST-FRP	VENDOR2	BI88	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5412	IN29 87
	NC01	002	POMPE 42 (ENSG)	E-P42	DIST-FRG	VENDOR2	BI89	BI	ARRET	MARCHE	bit 5431	DO1 88
	NC01	002	POMPE 43 (ENSG)	E-P43	DIST-FRG	VENDOR2	BI90	BI	ARRET	MARCHE	bit 5432	DO2 89
	NC01	002	POMPE 44 (LC)	E-P44	DIST-FRC	VENDOR2	BI91	BI	ARRET	MARCHE	bit 5433	DO3 90
	NC01	002	POMPE 45 (LC)	E-P45	DIST-FRC	VENDOR2	BI92	BI	ARRET	MARCHE	bit 5434	DO4 91
	NC01	002	POMPE 46 (ENPC)	E-P46	DIST-FRP	VENDOR2	BI93	BI	ARRET	MARCHE	bit 5435	DO5 92
	NC01	002	POMPE 47 (ENPC)	E-P47	DIST-FRP	VENDOR2	BI94	BI	ARRET	MARCHE	bit 5436	DO6 93
	NC01	002	ETAT POMPE CHAUDIERE 3	E-POMPE	CHD3	VENDOR2	BI95	BI	ARRET	MARCHE	bit 5500	IN05 94
	NC01	002	ETAT BRULEUR CHAUDIERE 3	E-BRULE	CHD3	VENDOR2	BI96	BI	ARRET	MARCHE	bit 5501	IN06 95
	NC01	002	ETAT POMPE CHAUDIERE 4	E-POMPE	CHD4	VENDOR2	BI97	BI	ARRET	MARCHE	bit 5502	IN09 96
	NC01	002	ETAT BRULEUR CHAUDIERE 4	E-BRULE	CHD4	VENDOR2	BI98	BI	ARRET	MARCHE	bit 5503	IN10 97
	NC01	002	DEF.MAINTIEN DE PRESSION	D-PRESS	CHD3	VENDOR2	BI99	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5504	IN11 98
	NC01	002	SYNTH. DEF. CHAUDIERE 3	D-SYNTH	CHD3	VENDOR2	BI100	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5505	IN12 99
	NC01	002	SYNTH. DEF. CHAUDIERE 4	D-SYNTH	CHD4	VENDOR2	BI101	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5506	IN13 100
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA27	VENDOR2	BI102	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5616	IN09 101
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA27	VENDOR2	BI103	BI	ARRET	PV	bit 5617	IN10 102
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA27	VENDOR2	BI104	BI	ARRET	PV	bit 5618	IN11 103
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA27	VENDOR2	BI105	BI	ARRET	GV	bit 5619	IN12 104
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX46bis	D-VEX46B	CTA27	VENDOR2	BI106	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5620	IN13 105
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX46	D-VEX46	CTA27	VENDOR2	BI107	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5621	IN14 106
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX46	E-VEX46	CTA27	VENDOR2	BI108	BI	ARRET	MARCHE	bit 5661	DO6 107
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX46bis	E-VEX46B	CTA27	VENDOR2	BI109	BI	ARRET	MARCHE	bit 5662	DO7 108
	NC01	002	POMPE 9 ENSG	D-P9	DIST-CHG	VENDOR2	BI110	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5731	IN12 109
	NC01	002	POMPE 10 ENSG	D-P10	DIST-CHG	VENDOR2	BI111	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5732	IN13 110
	NC01	002	POMPE 11 LC	D-P11	DIST-CHC	VENDOR2	BI112	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5733	IN14 111
	NC01	002	POMPE 12 LC	D-P12	DIST-CHC	VENDOR2	BI113	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5734	IN15 112
	NC01	002	POMPE 13 ENPC	D-P13	DIST-CHP	VENDOR2	BI114	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5735	IN16 113
	NC01	002	POMPE 14 ENPC	D-P14	DIST-CHP	VENDOR2	BI115	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5736	IN17 114
	NC01	002	POMPE 9 ENSG	E-P9	DIST-CHG	VENDOR2	BI116	BI	ARRET	MARCHE	bit 5767	DO1 115
	NC01	002	POMPE 10 ENSG	E-P10	DIST-CHG	VENDOR2	BI117	BI	ARRET	MARCHE	bit 5768	DO2 116
	NC01	002	POMPE 11 LC	E-P11	DIST-CHC	VENDOR2	BI118	BI	ARRET	MARCHE	bit 5769	DO3 117
	NC01	002	POMPE 12 LC	E-P12	DIST-CHC	VENDOR2	BI119	BI	ARRET	MARCHE	bit 5770	DO4 118
	NC01	002	POMPE 13 ENPC	E-P13	DIST-CHP	VENDOR2	BI120	BI	ARRET	MARCHE	bit 5771	DO5 119
	NC01	002	POMPE 14 ENPC	E-P14	DIST-CHP	VENDOR2	BI121	BI	ARRET	MARCHE	bit 5772	DO6 120
	NC01	002	POMPE 21	E-P21	SSDS2	VENDOR2	BI122	BI	ARRET	MARCHE	bit 5840	IN09 121
	NC01	002	POMPE 22	E-P22	SSDS2	VENDOR2	BI123	BI	ARRET	MARCHE	bit 5841	IN10 122
	NC01	002	POMPES 21-22	D-P21-22	SSDS2	VENDOR2	BI124	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5842	IN11 123
	NC01	002	REGIME OCCUPATION	E-OCCUP	SSDS2	VENDOR2	BI125	BI	ARRET	OCCUP	bit 5843	IN12 124
	NC01	002	REGIME RALENTI 1	E-RALEN1	SSDS2	VENDOR2	BI126	BI	ARRET	RALEN1	bit 5844	IN13 125
	NC01	002	REGIME RALENTI 2	E-RALEN2	SSDS2	VENDOR2	BI127	BI	ARRET	RALEN2	bit 5845	IN14 126
	NC01	002	POMPE 25	E-P25	SSDS61	VENDOR2	BI128	BI	ARRET	MARCHE	bit 5952	IN09 127
	NC01	002	POMPE 26	E-P26	SSDS61	VENDOR2	BI129	BI	ARRET	MARCHE	bit 5953	IN10 128

ENPC

AUTOMATE CLIM

TABLE N°2

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 -----> / COUPLEUR N°1 ADRESSE 002

TYPE	REPERE NC	ADRESSE COUPLEUR	DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE JBUS (DE nt
	NC01	002	POMPES 25-26	D-P25-26	SSDS61	VENDOR2	BI130	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5954	IN11 129
	NC01	002	REGIME OCCUPATION	E-OCCUP	SSDS61	VENDOR2	BI131	BI	ARRET	OCCUP	bit 5955	IN10 130
	NC01	002	REGIME RALENTI 1	E-RALEN1	SSDS61	VENDOR2	BI132	BI	ARRET	RALEN1	bit 5956	IN11 131
	NC01	002	REGIME RALENTI 2	E-RALEN2	SSDS61	VENDOR2	BI133	BI	ARRET	RALEN2	bit 5957	IN12 132
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA13	VENDOR2	BI134	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6064	IN09 133
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA13	VENDOR2	BI135	BI	ARRET	MARCHE	bit 6065	IN10 134
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA13	VENDOR2	BI136	BI	ARRET	PV	bit 6066	IN11 135
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA13	VENDOR2	BI137	BI	ARRET	GV	bit 6067	IN12 136
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX13	D-VEX13	CTA13	VENDOR2	BI138	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6068	IN13 137
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX13	E-VEX13	CTA13	VENDOR2	BI139	BI	ARRET	MARCHE	bit 6108	DO5 138
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA22	VENDOR2	BI140	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6176	IN09 139
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA22	VENDOR2	BI141	BI	ARRET	MARCHE	bit 6177	IN10 140
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA22	VENDOR2	BI142	BI	ARRET	PV	bit 6178	IN11 141
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA22	VENDOR2	BI143	BI	ARRET	GV	bit 6179	IN12 142
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX49	D-VEX49	CTA22	VENDOR2	BI144	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6180	IN13 143
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX37	D-VEX37	CTA22	VENDOR2	BI145	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6181	IN14 144
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX37	E-VEX37	CTA22	VENDOR2	BI146	BI	ARRET	MARCHE	bit 6223	DO6 145
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX49	E-VEX49	CTA22	VENDOR2	BI147	BI	ARRET	MARCHE	bit 6225	DO8 146
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA25	VENDOR2	BI148	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6300	IN21 147
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA25	VENDOR2	BI149	BI	ARRET	MARCHE	bit 6301	IN22 148
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA25	VENDOR2	BI150	BI	ARRET	PV	bit 6302	IN23 149
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA25	VENDOR2	BI151	BI	ARRET	GV	bit 6303	IN24 150
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX41	D-VEX41	CTA25	VENDOR2	BI152	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6304	IN25 151
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX5	D-VEX5	CTA25	VENDOR2	BI153	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6305	IN26 152
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX18	D-VEX18	CTA25	VENDOR2	BI154	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6306	IN27 153
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX41	E-VEX41	CTA25	VENDOR2	BI155	BI	ARRET	MARCHE	bit 6333	DO6 154
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX5	E-VEX5	CTA25	VENDOR2	BI156	BI	ARRET	MARCHE	bit 6335	DO8 155
	NC01	002	EXTRACTEUR VEX18	E-VEX18	CTA25	VENDOR2	BI157	BI	ARRET	MARCHE	bit 6336	DO9 156
	NC01	002	POMPE 19	E-P19	SSDS1	VENDOR2	BI158	BI	ARRET	MARCHE	bit 6400	IN09 157
	NC01	002	POMPE 20	E-P20	SSDS1	VENDOR2	BI159	BI	ARRET	MARCHE	bit 6401	IN10 158
	NC01	002	POMPES 19-20	D-P19-20	SSDS1	VENDOR2	BI160	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6402	IN11 159
	NC01	002	REGIME OCCUPATION	E-OCCUP	SSDS1	VENDOR2	BI161	BI	ARRET	OCCUP	bit 6403	IN12 160
	NC01	002	REGIME RALENTI 1	E-RALEN1	SSDS1	VENDOR2	BI162	BI	ARRET	RALEN1	bit 6404	IN13 161
	NC01	002	REGIME RALENTI 2	E-RALEN2	SSDS1	VENDOR2	BI163	BI	ARRET	RALEN2	bit 6405	IN14 162
	NC01	002	POMPE 52	E-P52	SSDS51	VENDOR2	BI164	BI	ARRET	MARCHE	bit 6512	IN09 163
	NC01	002	POMPE 53	E-P53	SSDS51	VENDOR2	BI165	BI	ARRET	MARCHE	bit 6513	IN10 164
	NC01	002	POMPES 52-53	D-P52-53	SSDS51	VENDOR2	BI166	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6514	IN11 165
	NC01	002	REGIME OCCUPATION	E-OCCUP	SSDS51	VENDOR2	BI167	BI	ARRET	OCCUP	bit 6515	IN12 166
	NC01	002	REGIME RALENTI 1	E-RALEN1	SSDS51	VENDOR2	BI168	BI	ARRET	RALEN1	bit 6516	IN13 167
	NC01	002	REGIME RALENTI 2	E-RALEN2	SSDS51	VENDOR2	BI169	BI	ARRET	RALEN2	bit 6517	IN14 168
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULTS GF1	D-GF1	GF1	VENDOR2	BI170	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6636	IN21 169
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULTS GF2	D-GF2	GF2	VENDOR2	BI171	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6637	IN22 170
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULTS GF3	D-GF3	GF3	VENDOR2	BI172	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6638	IN23 171

ENPC

AUTOMATE CLIM

TABLE N°2

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 -----> / COUPLEUR N°1 ADRESSE 002

TYPE	REPERE NC	ADRESSE COUPLEUR	DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE JBUS (DE nt
	NC01	002	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA5	VENDOR2	BI173	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6736	IN09 172
	NC01	002	ETAT CTA	E-CTA	CTA5	VENDOR2	BI174	BI	ARRET	MARCHE	bit 6737	IN10 173
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA5	VENDOR2	BI175	BI	ARRET	PV	bit 6738	IN11 174
	NC01	002	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA5	VENDOR2	BI176	BI	ARRET	GV	bit 6739	IN12 175

ENPC
AUTOMATE CLIM

TABLE N°2

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 -----> / COUPLEUR N°1 ADRESSE 002

TYPE	REPÈRE NC	ADRESSE COUPLEUR	DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE JBUS (DE)	nt
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA11	VENDOR2	AI1	AI	DEG-C		mot 256	IN01	0
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA11	VENDOR2	AI2	AI	DEG-C		mot 257	IN02	1
	NC01	002	T° REPRISE	M-REPRI	CTA11	VENDOR2	AI3	AI	DEG-C		mot 258	IN03	2
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA20	VENDOR2	AI4	AI	DEG-C		mot 396	IN01	3
	NC01	002	T° REPRISE	M-REPRI	CTA20	VENDOR2	AI5	AI	DEG-C		mot 397	IN02	4
	NC01	002	T° DEPART	M-DEPART	SSDS31	VENDOR2	AI6	AI	DEG-C		mot 536	IN01	5
	NC01	002	T° RETOUR	M-RETOUR	SSDS31	VENDOR2	AI7	AI	DEG-C		mot 537	IN02	6
	NC01	002	T° AMBIANTE	M-AMB	SSDS31	VENDOR2	AI8	AI	DEG-C		mot 538	IN03	7
	NC01	002	T° DEPART	M-DEPART	SSDS32	VENDOR2	AI9	AI	DEG-C		mot 539	IN04	8
	NC01	002	T° RETOUR	M-RETOUR	SSDS32	VENDOR2	AI10	AI	DEG-C		mot 540	IN05	9
	NC01	002	T° AMBIANTE	M-AMB	SSDS32	VENDOR2	AI11	AI	DEG-C		mot 541	IN06	10
	NC01	002	OUVERTURE V3V	R-VANNE	SSDS31	VENDOR2	AI12	AI	%		mot 547	IN12	11
	NC01	002	OUVERTURE V3V	R-VANNE	SSDS32	VENDOR2	AI13	AI	%		mot 551	IN16	12
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA12	VENDOR2	AI14	AI	DEG-C		mot 676	IN01	13
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA21	VENDOR2	AI15	AI	DEG-C		mot 816	IN01	14
	NC01	002	T° REPRISE	M-REPRI	CTA21	VENDOR2	AI16	AI	DEG-C		mot 817	IN02	15
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA21	VENDOR2	AI17	AI	DEG-C		mot 956	IN01	16
	NC01	002	T° AMBIANCE	M-AMB	CTA6	VENDOR2	AI18	AI	DEG-C		mot 957	IN02	17
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA10	VENDOR2	AI19	AI	DEG-C		mot 1096	IN01	18
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA4	VENDOR2	AI20	AI	DEG-C		mot 1236	IN01	19
	NC01	002	T° AMBIANCE	M-AMB	CTA4	VENDOR2	AI21	AI	DEG-C		mot 1237	IN02	20
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA8	VENDOR2	AI22	AI	DEG-C		mot 1376	IN01	21
	NC01	002	T° AMBIANCE	M-AMB	CTA8	VENDOR2	AI23	AI	DEG-C		mot 1377	IN02	22
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA9	VENDOR2	AI24	AI	DEG-C		mot 1378	IN03	23
	NC01	002	T° AMBIANCE	M-AMB	CTA9	VENDOR2	AI25	AI	DEG-C		mot 1379	IN04	24
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA3	VENDOR2	AI26	AI	DEG-C		mot 1656	IN01	25
	NC01	002	T° AMBIANCE	M-AMB	CTA3	VENDOR2	AI27	AI	DEG-C		mot 1657	IN02	26
	NC01	002	TEMP.SORTIE CHAUDIERE 1	M-SORTIE	CHD1	VENDOR2	AI28	AI	DEG-C		mot 1796	IN01	27
	NC01	002	TEMP.ENTREE CHAUDIERE 2	M-ENTREE	CHD1	VENDOR2	AI29	AI	DEG-C		mot 1797	IN02	28
	NC01	002	TEMP.SORTIE CHAUDIERE 1	M-SORTIE	CHD2	VENDOR2	AI30	AI	DEG-C		mot 1798	IN03	29
	NC01	002	TEMP.ENTREE CHAUDIERE 2	M-ENTREE	CHD2	VENDOR2	AI31	AI	DEG-C		mot 1799	IN04	30
	NC01	002	TEMP.EXTERIEURE GENERALE	M-EXTERI	CHD1	VENDOR2	AI32	AI	DEG-C		mot 1800	IN05	31
	NC01	002	POSITION V3V CHAUDIERE 1	R-VANNE	CHD1	VENDOR2	AI33	AI	%		mot 1818	IN23	32
	NC01	002	POSITION V3V CHAUDIERE 2	R-VANNE	CHD2	VENDOR2	AI34	AI	%		mot 1819	IN24	33
	NC01	002	T° DEPART 1 (ENSG)	M-DEPART	DIST-CHG	VENDOR2	AI35	AI	DEG-C		mot 1936	IN01	34
	NC01	002	T° RETOUR 1 (ENSG)	M-RETOUR	DIST-CHG	VENDOR2	AI36	AI	DEG-C		mot 1937	IN02	35
	NC01	002	T° DEPART 2 (LC)	M-DEPART	DIST-CHC	VENDOR2	AI37	AI	DEG-C		mot 1938	IN04	36
	NC01	002	T° RETOUR 2 (LC)	M-RETOUR	DIST-CHC	VENDOR2	AI38	AI	DEG-C		mot 1939	IN05	37
	NC01	002	T° DEPART 3 (ENPC)	M-DEPART	DIST-CHP	VENDOR2	AI39	AI	DEG-C		mot 1940	IN07	38
	NC01	002	T° RETOUR 3 (ENPC)	M-RETOUR	DIST-CHP	VENDOR2	AI40	AI	DEG-C		mot 1941	IN08	39
	NC01	002	COMPTAGE FRIGORIES DPT 1 ENSG	Q-CAL	DIST-FRG	VENDOR2	AI41	AI	DEG-C		mot 1956	IN21	40
	NC01	002	COMPTAGE FRIGORIES DPT 2 LC	Q-CAL	DIST-FRG	VENDOR2	AI42	AI	DEG-C		mot 1957	IN22	41

ENPC

AUTOMATE CLIM

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 ----- > / COUPLEUR N°1 ADRESSE 002

TABLE N°2

TYPE	REPÈRE NC	ADRESSE COUPLEUR	DÉSIGNATION	NOMOBJ	SYSTÈME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE JBUS (DE nt)
	NC01	002	COMPTAGE FRIGORIES DPT 3 ENPC	Q-CAL	DIST-FRP	VENDOR2	A143	AI	DEG-C		mot 1958	IN23 42
	NC01	002	TEMP.SORTIE CHAUDIERE 3	M-SORTIE	CHD3	VENDOR2	A144	AI	DEG-C		mot 2076	IN01 43
	NC01	002	TEMP.ENTREE CHAUDIERE 3	M-ENTREE	CHD3	VENDOR2	A145	AI	DEG-C		mot 2077	IN02 44
	NC01	002	TEMP.SORTIE CHAUDIERE 4	M-SORTIE	CHD4	VENDOR2	A146	AI	DEG-C		mot 2078	IN03 45
	NC01	002	TEMP.ENTREE CHAUDIERE 4	M-ENTREE	CHD4	VENDOR2	A147	AI	DEG-C		mot 2079	IN04 46
	NC01	002	POSITION V3V CHAUDIERE 3	R-VANNE	CHD3	VENDOR2	A148	AI	%		mot 2089	IN14 47
	NC01	002	POSITION V3V CHAUDIERE 4	R-VANNE	CHD4	VENDOR2	A149	AI	%		mot 2090	IN15 48
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA27	VENDOR2	A150	AI	DEG-C		mot 2216	IN01 49
	NC01	002	T° REPRISE	M-REPRI	CTA27	VENDOR2	A151	AI	DEG-C		mot 2217	IN02 50
	NC01	002	Comptage calories ENSG	Q-CAENSG	DIST-CHG	VENDOR2	A152	AI	DEG-C		mot 2364	IN09 51
	NC01	002	Comptage calories LC	Q-CALC	DIST-CHC	VENDOR2	A153	AI	DEG-C		mot 2365	IN10 52
	NC01	002	Comptage calories ENPC	Q-CAENPC	DIST-CHP	VENDOR2	A154	AI	DEG-C		mot 2366	IN11 53
	NC01	002	T° DEPART	M-DEPART	SSDS2	VENDOR2	A155	AI	DEG-C		mot 2496	IN01 54
	NC01	002	T° RETOUR	M-RETOUR	SSDS2	VENDOR2	A156	AI	DEG-C		mot 2497	IN02 55
	NC01	002	T° AMBIANTE	M-AMB	SSDS2	VENDOR2	A157	AI	DEG-C		mot 2498	IN03 56
	NC01	002	OUVERTURE V3V	R-VANNE	SSDS2	VENDOR2	A158	AI	%		mot 2510	IN15 57
	NC01	002	T° DEPART	M-DEPART	SSDS61	VENDOR2	A159	AI	DEG-C		mot 2636	IN01 58
	NC01	002	T° RETOUR	M-RETOUR	SSDS61	VENDOR2	A160	AI	DEG-C		mot 2637	IN02 59
	NC01	002	T° AMBIANTE	M-AMB	SSDS61	VENDOR2	A161	AI	DEG-C		mot 2638	IN03 60
	NC01	002	OUVERTURE V3V	R-VANNE	SSDS61	VENDOR2	A162	AI	%		mot 2647	IN12 61
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA13	VENDOR2	A163	AI	DEG-C		mot 2776	IN01 62
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA22	VENDOR2	A164	AI	DEG-C		mot 2916	IN01 63
	NC01	002	T° REPRISE	M-REPRI	CTA22	VENDOR2	A165	AI	DEG-C		mot 2917	IN02 64
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA25	VENDOR2	A166	AI	DEG-C		mot 3056	IN01 65
	NC01	002	T° REPRISE	M-REPRI	CTA25	VENDOR2	A167	AI	DEG-C		mot 3057	IN02 66
	NC01	002	T° DEPART	M-DEPART	SSDS1	VENDOR2	A168	AI	DEG-C		mot 3196	IN01 67
	NC01	002	T° RETOUR	M-RETOUR	SSDS1	VENDOR2	A169	AI	DEG-C		mot 3197	IN02 68
	NC01	002	T° AMBIANTE	M-AMB	SSDS1	VENDOR2	A170	AI	DEG-C		mot 3198	IN03 69
	NC01	002	OUVERTURE V3V	R-VANNE	SSDS1	VENDOR2	A171	AI	%		mot 3200	IN15 70
	NC01	002	T° DEPART	M-DEPART	SSDS51	VENDOR2	A172	AI	DEG-C		mot 3336	IN01 71
	NC01	002	T° RETOUR	M-RETOUR	SSDS51	VENDOR2	A173	AI	DEG-C		mot 3337	IN02 72
	NC01	002	T° AMBIANTE	M-AMB	SSDS51	VENDOR2	A174	AI	DEG-C		mot 3338	IN03 73
	NC01	002	OUVERTURE V3V	R-VANNE	SSDS51	VENDOR2	A175	AI	%		mot 3350	IN15 74
	NC01	002	T° DEPART GF1	M-DPTGF1	GF1	VENDOR2	A176	AI	DEG-C		mot 3476	IN01 75
	NC01	002	T° DEPART GF2	M-DPTGF2	GF2	VENDOR2	A177	AI	DEG-C		mot 3477	IN02 76
	NC01	002	T° DEPART GF3	M-DPTGF3	GF3	VENDOR2	A178	AI	DEG-C		mot 3478	IN03 77
	NC01	002	T° RETOUR GF1-GF2-GF3	M-RETOUR	GF1	VENDOR2	A179	AI	DEG-C		mot 3479	IN04 78
	NC01	002	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA5	VENDOR2	A180	AI	DEG-C		mot 3616	IN01 79
	NC01	002	T° AMBIANCE	M-AMB	CTA5	VENDOR2	A181	AI	DEG-C		mot 3617	IN02 80
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN38/39	M-AMB38	GA-04	VENDOR2	A182	AI	DEG-C		mot 3896	81
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN40	M-AMB40	GA-04	VENDOR2	A183	AI	DEG-C		mot 4036	82
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN41/42	M-AMB41	GA-04	VENDOR2	A184	AI	DEG-C		mot 4176	83
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN25	M-AMB25	GA-03	VENDOR2	A185	AI	DEG-C		mot 4316	84

ENPC

AUTOMATE CLIM

TABLE N°2

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 -----> / COUPLEUR N°1 ADRESSE 002

TYPE	REPÈRE NC	ADRESSE COUPLEUR	DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE JBUS (DE nt)
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN86	M-AMB86	GA-S2	VENDOR2	AI86	AI	DEG-C		mot 4456	85
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN33/34	M-AMB33	GB-04	VENDOR2	AI87	AI	DEG-C		mot 4596	86
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN35/36	M-AMB35	GB-04	VENDOR2	AI88	AI	DEG-C		mot 4736	87
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN37	M-AMB37	GB-04	VENDOR2	AI89	AI	DEG-C		mot 4876	88
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN17/18	M-AMB17	GB-03	VENDOR2	AI90	AI	DEG-C		mot 5016	89
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN19/20	M-AMB19	GB-03	VENDOR2	AI91	AI	DEG-C		mot 5156	90
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN21/22	M-AMB21	GB-03	VENDOR2	AI92	AI	DEG-C		mot 5296	91
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN23/24	M-AMB23	GB-03	VENDOR2	AI93	AI	DEG-C		mot 5436	92
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN04/05	M-AMB04	GB-02	VENDOR2	AI94	AI	DEG-C		mot 5576	93
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN03	M-AMB03	GB-00	VENDOR2	AI95	AI	DEG-C		mot 5716	94
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN01	M-AMB01	GB-S2	VENDOR2	AI96	AI	DEG-C		mot 5856	95
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN02	M-AMB02	GB-S2	VENDOR2	AI97	AI	DEG-C		mot 5996	96
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN88	M-AMB88	GB-S2	VENDOR2	AI98	AI	DEG-C		mot 6136	97
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN77/78	M-AMB77	LB-04	VENDOR2	AI99	AI	DEG-C		mot 6276	98
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN90	M-AMB90	LB-S2	VENDOR2	AI100	AI	DEG-C		mot 6416	99
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN93	M-AMB93	LB-S2	VENDOR2	AI101	AI	DEG-C		mot 6476	100
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN26/27/28	M-AMB26	GC-04	VENDOR2	AI102	AI	DEG-C		mot 6556	101
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN29/30/31/32	M-AMB29	GC-04	VENDOR2	AI103	AI	DEG-C		mot 6696	102
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN06/07	M-AMB06	GC-03	VENDOR2	AI104	AI	DEG-C		mot 6836	103
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN08/09	M-AMB08	GC-03	VENDOR2	AI105	AI	DEG-C		mot 6976	104
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN10/11/12	M-AMB10	GC-03	VENDOR2	AI106	AI	DEG-C		mot 7116	105
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN13/14/15	M-AMB13	GC-03	VENDOR2	AI107	AI	DEG-C		mot 7256	106
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN16	M-AMB16	GC-03	VENDOR2	AI108	AI	DEG-C		mot 7396	107
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN60	M-AMB60	LC-03	VENDOR2	AI109	AI	DEG-C		mot 7536	108
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN59	M-AMB59	LC-02	VENDOR2	AI110	AI	DEG-C		mot 7676	109
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN81	M-AMB81	GC-02	VENDOR2	AI111	AI	DEG-C		mot 7816	110
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN49/50	M-AMB49	LC-00	VENDOR2	AI112	AI	DEG-C		mot 7956	111
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN87	M-AMB87	GC-S2	VENDOR2	AI113	AI	DEG-C		mot 8096	112
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN91	M-AMB91	LC-S2	VENDOR2	AI114	AI	DEG-C		mot 8236	113
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN92	M-AMB92	LC-S2	VENDOR2	AI115	AI	DEG-C		mot 8376	114
	NC01	002	T° AMBIANTE VCN89	M-AMB89	LC-S3	VENDOR2	AI116	AI	DEG-C		mot 8516	115

ENPC

AUTOMATE CLIM

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 ----- > / COUPLEUR N°1 ADRESSE 001

NCU01

TABLE N°1

JOHNSON CONTROLS

TYPE	REPÈRE NC	ADRESSE COUPLEUR	DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE trend	NT
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA16	VENDOR1	BI1	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4048	IN09	0
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA16	VENDOR1	BI2	BI	ARRET	MARCHE	bit 4049	IN10	1
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA16	VENDOR1	BI3	BI	ARRET	PV	bit 4050	IN11	2
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA16	VENDOR1	BI4	BI	ARRET	GV	bit 4051	IN12	3
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA23	VENDOR1	BI5	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4160	IN09	4
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA23	VENDOR1	BI6	BI	ARRET	MARCHE	bit 4161	IN10	5
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA23	VENDOR1	BI7	BI	ARRET	PV	bit 4162	IN11	6
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA23	VENDOR1	BI8	BI	ARRET	GV	bit 4163	IN12	7
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA15	VENDOR1	BI9	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4272	IN09	8
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA15	VENDOR1	BI10	BI	ARRET	MARCHE	bit 4273	IN10	9
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA15	VENDOR1	BI11	BI	ARRET	PV	bit 4274	IN11	10
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA15	VENDOR1	BI12	BI	ARRET	GV	bit 4275	IN12	11
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX15	D-VEX15	CTA15	VENDOR1	BI13	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4276	IN13	12
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX22	D-VEX22	CTA15	VENDOR1	BI14	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4277	IN14	13
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX23	D-VEX23	CTA15	VENDOR1	BI15	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4278	IN15	14
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX24	D-VEX24	CTA15	VENDOR1	BI16	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4279	IN16	15
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX26	D-VEX26	CTA15	VENDOR1	BI17	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4280	IN17	16
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX22 PV/GV	E-VEX22	CTA15	VENDOR1	BI18	BI	ARRET	MARCHE	bit 4281	IN18	17
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX15	E-VEX15	CTA15	VENDOR1	BI19	BI	ARRET	MARCHE	bit 4315	DO3	18
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX23	E-VEX23	CTA15	VENDOR1	BI20	BI	ARRET	MARCHE	bit 4316	DO4	19
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX24	E-VEX24	CTA15	VENDOR1	BI21	BI	ARRET	MARCHE	bit 4317	DO5	20
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX26	E-VEX26	CTA15	VENDOR1	BI22	BI	ARRET	MARCHE	bit 4318	DO6	21
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA32	VENDOR1	BI23	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4384	IN09	22
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA32	VENDOR1	BI24	BI	ARRET	MARCHE	bit 4385	IN10	23
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA32	VENDOR1	BI25	BI	ARRET	PV	bit 4386	IN11	24
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA32	VENDOR1	BI26	BI	ARRET	GV	bit 4387	IN12	25
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA33	VENDOR1	BI27	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4496	IN09	26
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA33	VENDOR1	BI28	BI	ARRET	MARCHE	bit 4497	IN10	27
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA33	VENDOR1	BI29	BI	ARRET	PV	bit 4498	IN11	28
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA33	VENDOR1	BI30	BI	ARRET	GV	bit 4499	IN12	29
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA34	VENDOR1	BI31	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4608	IN09	30
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA34	VENDOR1	BI32	BI	ARRET	MARCHE	bit 4609	IN10	31
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA34	VENDOR1	BI33	BI	ARRET	PV	bit 4610	IN11	32
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA34	VENDOR1	BI34	BI	ARRET	GV	bit 4611	IN12	33
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA35	VENDOR1	BI35	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4720	IN09	34
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA35	VENDOR1	BI36	BI	ARRET	MARCHE	bit 4721	IN10	35
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA35	VENDOR1	BI37	BI	ARRET	PV	bit 4722	IN11	36
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA35	VENDOR1	BI38	BI	ARRET	GV	bit 4723	IN12	37
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA36	VENDOR1	BI39	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4832	IN09	38
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA36	VENDOR1	BI40	BI	ARRET	MARCHE	bit 4833	IN10	39
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA36	VENDOR1	BI41	BI	ARRET	PV	bit 4834	IN11	40
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA36	VENDOR1	BI42	BI	ARRET	GV	bit 4835	IN12	41
	NC01	001	POMPE 29	E-P29	SSDS62	VENDOR1	BI43	BI	ARRET	MARCHE	bit 4944	IN09	42

ENPC

AUTOMATE CLIM

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 -----> / COUPLEUR N°1 ADRESSE 001

TABLE N°1

NCU01

JOHNSON CONTROLS

TYPE	REPERE NC	ADRESSE COUPLEUR	DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE trend	NT
	NC01	001	POMPE 30	E-P30	SSDS62	VENDOR1	BI44	BI	ARRET	MARCHE	bit 4945	IN10	43
	NC01	001	POMPES 29-30	D-P29-30	SSDS62	VENDOR1	BI45	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 4946	IN11	44
	NC01	001	REGIME OCCUPATION	E-OCCUP	SSDS62	VENDOR1	BI46	BI	ARRET	OCCUP	bit 4948	IN13	45
	NC01	001	REGIME RALENTI 1	E-RALEN1	SSDS62	VENDOR1	BI47	BI	ARRET	RALEN1	bit 4949	IN14	46
	NC01	001	REGIME RALENTI 2	E-RALEN2	SSDS62	VENDOR1	BI48	BI	ARRET	RALEN2	bit 4950	IN15	47
	NC01	001	POMPE 31	E-P31	SSDS4	VENDOR1	BI49	BI	ARRET	MARCHE	bit 5056	IN09	48
	NC01	001	POMPE 32	E-P32	SSDS4	VENDOR1	BI50	BI	ARRET	MARCHE	bit 5057	IN10	49
	NC01	001	POMPES 31-32	D-P31-32	SSDS4	VENDOR1	BI51	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5058	IN11	50
	NC01	001	REGIME OCCUPATION	E-OCCUP	SSDS4	VENDOR1	BI52	BI	ARRET	OCCUP	bit 5060	IN13	51
	NC01	001	REGIME RALENTI 1	E-RALEN1	SSDS4	VENDOR1	BI53	BI	ARRET	RALEN1	bit 5061	IN14	52
	NC01	001	REGIME RALENTI 2	E-RALEN2	SSDS4	VENDOR1	BI54	BI	ARRET	RALEN2	bit 5062	IN15	53
	NC01	001	POMPES 33-34	D-P33-34	SSDS52	VENDOR1	BI55	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5063	IN16	54
	NC01	001	REGIME OCCUPATION	E-OCCUP	SSDS52	VENDOR1	BI56	BI	ARRET	OCCUP	bit 5064	IN17	55
	NC01	001	REGIME RALENTI 1	E-RALEN1	SSDS52	VENDOR1	BI57	BI	ARRET	RALEN1	bit 5065	IN18	56
	NC01	001	REGIME RALENTI 2	E-RALEN2	SSDS52	VENDOR1	BI58	BI	ARRET	RALEN2	bit 5066	IN19	57
	NC01	001	POMPE 33	E-P33	SSDS52	VENDOR1	BI59	BI	ARRET	MARCHE	bit 5067	IN20	58
	NC01	001	POMPE 34	E-P34	SSDS52	VENDOR1	BI60	BI	ARRET	MARCHE	bit 5068	IN21	59
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA28	VENDOR1	BI61	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5168	IN09	60
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA28	VENDOR1	BI62	BI	ARRET	MARCHE	bit 5169	IN10	61
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA28	VENDOR1	BI63	BI	ARRET	PV	bit 5170	IN11	62
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA28	VENDOR1	BI64	BI	ARRET	GV	bit 5171	IN12	63
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA29	VENDOR1	BI65	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5280	IN09	64
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA29	VENDOR1	BI66	BI	ARRET	MARCHE	bit 5281	IN10	65
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA29	VENDOR1	BI67	BI	ARRET	PV	bit 5282	IN11	66
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA29	VENDOR1	BI68	BI	ARRET	GV	bit 5283	IN12	67
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA18	VENDOR1	BI69	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5504	IN09	68
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA18	VENDOR1	BI70	BI	ARRET	MARCHE	bit 5505	IN10	69
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA18	VENDOR1	BI71	BI	ARRET	PV	bit 5506	IN11	70
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA18	VENDOR1	BI72	BI	ARRET	GV	bit 5507	IN12	71
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX1	D-VEX1	CTA18	VENDOR1	BI73	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5508	IN13	72
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX16	D-VEX16	CTA18	VENDOR1	BI74	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5509	IN14	73
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX16	E-VEX16	CTA18	VENDOR1	BI75	BI	ARRET	MARCHE	bit 5548	DO5	74
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX1 PV	E-VEX1	CTA18	VENDOR1	BI76	BI	ARRET	MARCHE	bit 5549	DO6	75
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA17	VENDOR1	BI77	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5616	IN09	76
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA17	VENDOR1	BI78	BI	ARRET	MARCHE	bit 5617	IN10	77
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA17	VENDOR1	BI79	BI	ARRET	PV	bit 5618	IN11	78
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA17	VENDOR1	BI80	BI	ARRET	GV	bit 5619	IN12	79
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX17	D-VEX17	CTA17	VENDOR1	BI81	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5620	IN13	80
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX27	D-VEX27	CTA17	VENDOR1	BI82	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5621	IN14	81
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX28	D-VEX28	CTA17	VENDOR1	BI83	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5622	IN15	82
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX29	D-VEX29	CTA17	VENDOR1	BI84	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5623	IN16	83
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX34	D-VEX34	CTA17	VENDOR1	BI85	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5624	IN17	84
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX17	E-VEX17	CTA17	VENDOR1	BI86	BI	ARRET	MARCHE	Bit 5657	DO2	85

ENPC

AUTOMATE CLIM

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 -----> / COUPLEUR N°1 ADRESSE 001

TABLE N°1

NCU01

JOHNSON CONTROLS

TYPE	REPÈRE	ADRESSE COUPLEUR	DÉSIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE trend	NT
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX27	E-VEX27	CTA17	VENDOR1	BI87	BI	ARRET	MARCHE	Bit 5658	DO3	86
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX28	E-VEX28	CTA17	VENDOR1	BI88	BI	ARRET	MARCHE	Bit 5659	DO4	87
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX29	E-VEX29	CTA17	VENDOR1	BI89	BI	ARRET	MARCHE	Bit 5660	DO5	88
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX34	E-VEX34	CTA17	VENDOR1	BI90	BI	ARRET	MARCHE	Bit 5661	DO6	89
	NC01	001	REGIME FONCTIONN. 1-PV	E-PV	CTA26	VENDOR1	BI91	BI	ARRET	PV	bit 5728	IN09	90
	NC01	001	REGIME FONCTIONN. 2-GV	E-GV	CTA26	VENDOR1	BI92	BI	ARRET	GV	bit 5729	IN10	91
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA26	VENDOR1	BI93	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5730	IN11	92
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA26	VENDOR1	BI94	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5840	IN09	93
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA2	VENDOR1	BI95	BI	ARRET	MARCHE	bit 5841	IN10	94
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA2	VENDOR1	BI96	BI	ARRET	PV	bit 5842	IN11	95
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA2	VENDOR1	BI97	BI	ARRET	GV	bit 5843	IN12	96
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX30	D-VEX30	EXTR-INS	VENDOR1	BI98	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5952	IN09	97
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX31	D-VEX31	EXTR-INS	VENDOR1	BI99	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5953	IN10	98
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX33	D-VEX33	EXTR-INS	VENDOR1	BI100	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5954	IN11	99
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX44	D-VEX44	EXTR-INS	VENDOR1	BI101	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 5955	IN12	100
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX30 PV/GV	E-VEX30	EXTR-INS	VENDOR1	BI102	BI	ARRET	MARCHE	bit 5956	IN13	101
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX31 PV/GV	E-VEX31	EXTR-INS	VENDOR1	BI103	BI	ARRET	MARCHE	bit 5957	IN14	102
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX33	E-VEX33	EXTR-INS	VENDOR1	BI104	BI	ARRET	MARCHE	bit 5994	DO3	103
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX44	E-VEX44	EXTR-INS	VENDOR1	BI105	BI	ARRET	MARCHE	bit 5995	DO4	104
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA30	VENDOR1	BI106	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6064	IN09	105
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA30	VENDOR1	BI107	BI	ARRET	MARCHE	bit 6065	IN10	106
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA30	VENDOR1	BI108	BI	ARRET	PV	bit 6066	IN11	107
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA30	VENDOR1	BI109	BI	ARRET	GV	bit 6067	IN12	108
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA31	VENDOR1	BI110	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6176	IN09	109
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA31	VENDOR1	BI111	BI	ARRET	MARCHE	bit 6177	IN10	110
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA31	VENDOR1	BI112	BI	ARRET	PV	bit 6178	IN11	111
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA31	VENDOR1	BI113	BI	ARRET	GV	bit 6179	IN12	112
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1-PV	E-PV	CTA19	VENDOR1	BI114	BI	ARRET	PV	bit 6412	IN21	113
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2-GV	E-GV	CTA19	VENDOR1	BI115	BI	ARRET	GV	bit 6413	IN22	114
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA19	VENDOR1	BI116	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6414	IN23	115
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX19	D-VEX19	CTA19	VENDOR1	BI117	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6415	IN24	116
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX32	D-VEX32	CTA19	VENDOR1	BI118	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6416	IN25	117
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX42	D-VEX42	CTA19	VENDOR1	BI119	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6417	IN26	118
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX45	D-VEX45	CTA19	VENDOR1	BI120	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6418	IN27	119
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX45 PV/GV	E-VEX45	CTA19	VENDOR1	BI121	BI	ARRET	MARCHE	bit 6419	IN28	120
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX19	E-VEX19	CTA19	VENDOR1	BI122	BI	ARRET	MARCHE	bit 6443	DO4	121
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX32	E-VEX32	CTA19	VENDOR1	BI123	BI	ARRET	MARCHE	bit 6444	DO5	122
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX42	E-VEX42	CTA19	VENDOR1	BI124	BI	ARRET	MARCHE	bit 6445	DO6	123
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA37	VENDOR1	BI125	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6512	IN09	124
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA37	VENDOR1	BI126	BI	ARRET	MARCHE	bit 6513	IN10	125
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA37	VENDOR1	BI127	BI	ARRET	PV	bit 6514	IN11	126
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA37	VENDOR1	BI128	BI	ARRET	GV	bit 6515	IN12	127
	NC01	001	POMPE 23	E-P23	SSDS63	VENDOR1	BI129	BI	ARRET	MARCHE	bit 6624	IN09	128

ENPC

AUTOMATE CLIM

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 -----> / COUPLEUR N°1 ADRESSE 001

TABLE N°1

NCU01

JOHNSON CONTROLS

TYPE	REPÈRE	ADRESSE COUPLEUR	DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPEOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE trend	NT
	NC01	001	POMPE 24	E-P24	SSDS63	VENDOR1	BI130	BI	ARRET	MARCHE	bit 6625	IN10	129
	NC01	001	POMPES 23-24	D-P23-24	SSDS63	VENDOR1	BI131	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6626	IN11	130
	NC01	001	REGIME OCCUPATION	E-OCCUP	SSDS63	VENDOR1	BI132	BI	ARRET	OCCUP	bit 6627	IN12	131
	NC01	001	REGIME RALENTI 1	E-RALEN1	SSDS63	VENDOR1	BI133	BI	ARRET	RALEN1	bit 6628	IN13	132
	NC01	001	REGIME RALENTI 2	E-RALEN2	SSDS63	VENDOR1	BI134	BI	ARRET	RALEN2	bit 6629	IN14	133
	NC01	001	POMPE 27	E-P27	SSDS64	VENDOR1	BI135	BI	ARRET	MARCHE	bit 6630	IN15	134
	NC01	001	POMPE 28	E-P28	SSDS64	VENDOR1	BI136	BI	ARRET	MARCHE	bit 6631	IN16	135
	NC01	001	POMPES 27-28	D-P27-28	SSDS64	VENDOR1	BI137	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6632	IN17	136
	NC01	001	REGIME OCCUPATION	E-OCCUP	SSDS64	VENDOR1	BI138	BI	ARRET	OCCUP	bit 6633	IN18	137
	NC01	001	REGIME RALENTI 1	E-RALEN1	SSDS64	VENDOR1	BI139	BI	ARRET	RALEN1	bit 6634	IN19	138
	NC01	001	REGIME RALENTI 2	E-RALEN2	SSDS64	VENDOR1	BI140	BI	ARRET	RALEN2	bit 6635	IN20	139
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA1	VENDOR1	BI141	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6749	IN22	140
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA1	VENDOR1	BI142	BI	ARRET	MARCHE	bit 6750	IN23	141
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA1	VENDOR1	BI143	BI	ARRET	PV	bit 6751	IN24	142
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA1	VENDOR1	BI144	BI	ARRET	GV	bit 6752	IN25	143
	NC01	001	SYNTHESE DEFAULT	D-SYNTH	CTA7	VENDOR1	BI145	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6860	IN21	144
	NC01	001	ETAT CTA	E-CTA	CTA7	VENDOR1	BI146	BI	ARRET	MARCHE	bit 6861	IN22	145
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 1	E-PV	CTA7	VENDOR1	BI147	BI	ARRET	PV	bit 6862	IN23	146
	NC01	001	REGIME FONCTIONNEMENT 2	E-GV	CTA7	VENDOR1	BI148	BI	ARRET	GV	bit 6863	IN24	147
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX2	D-VEX2	EXTR-DIV	VENDOR1	BI149	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6960	IN09	148
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX10	D-VEX10	EXTR-DIV	VENDOR1	BI150	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6961	IN10	149
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX20	D-VEX20	EXTR-DIV	VENDOR1	BI151	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6962	IN11	150
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX21	D-VEX21	EXTR-DIV	VENDOR1	BI152	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6963	IN12	151
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX25	D-VEX25	EXTR-DIV	VENDOR1	BI153	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6964	IN13	152
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX38	D-VEX38	EXTR-DIV	VENDOR1	BI154	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6965	IN14	153
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX39	D-VEX39	EXTR-DIV	VENDOR1	BI155	BI	DEFAULT	NORMAL	bit 6966	IN15	154
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX10 PV/GV	E-VEX10	EXTR-DIV	VENDOR1	BI156	BI	ARRET	MARCHE	bit 6967	IN16	155
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX20 PV/GV	E-VEX20	EXTR-DIV	VENDOR1	BI157	BI	ARRET	MARCHE	bit 6968	IN17	156
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX21 PV/GV	E-VEX21	EXTR-DIV	VENDOR1	BI158	BI	ARRET	MARCHE	bit 6969	IN18	157
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX38	E-VEX38	EXTR-DIV	VENDOR1	BI159	BI	ARRET	MARCHE	bit 6999	DO1	158
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX25	E-VEX25	EXTR-DIV	VENDOR1	BI160	BI	ARRET	MARCHE	bit 7000	DO2	159
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX39	E-VEX39	EXTR-DIV	VENDOR1	BI161	BI	ARRET	MARCHE	bit 7001	DO3	160
	NC01	001	EXTRACTEUR VEX2 -PV	E-VEX2	EXTR-DIV	VENDOR1	BI162	BI	ARRET	MARCHE	bit 7002	DO4	161
	NC01	001											
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA16	VENDOR1	AI1	AI	DEG-C		mot 256	IN01	0
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA23	VENDOR1	AI2	AI	DEG-C		mot 396	IN02	1
	NC01	001	T° REPRISE	M-REPRI	CTA23	VENDOR1	AI3	AI	DEG-C		mot 397	IN03	2
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA15	VENDOR1	AI4	AI	DEG-C		mot 536	IN04	3
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA32	VENDOR1	AI5	AI	DEG-C		mot 676	IN05	4
	NC01	001	T° REPRISE	M-REPRI	CTA32	VENDOR1	AI6	AI	DEG-C		mot 677	IN06	5
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA33	VENDOR1	AI7	AI	DEG-C		mot 816	IN07	6
	NC01	001	T° REPRISE	M-REPRI	CTA33	VENDOR1	AI8	AI	DEG-C		mot 817	IN08	7
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA34	VENDOR1	AI9	AI	DEG-C		mot 956	IN09	8

ENPC

AUTOMATE CLIM

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 -----> / COUPLEUR N°1 ADRESSE 001

TABLE N°1

NCU01

JOHNSON CONTROLS

TYPE	REPÈRE NC	ADRESSE COUPLEUR	DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE trend	NT
	NC01	001	T° REPRISE	M-REPRI	CTA34	VENDOR1	AI10	AI	DEG-C		mot 957	IN10	9
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA35	VENDOR1	AI11	AI	DEG-C		mot 1096	IN11	10
	NC01	001	T° REPRISE	M-REPRI	CTA35	VENDOR1	AI12	AI	DEG-C		mot 1097	IN12	11
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA36	VENDOR1	AI13	AI	DEG-C		mot 1236	IN13	12
	NC01	001	T° REPRISE	M-REPRI	CTA36	VENDOR1	AI14	AI	DEG-C		mot 1237	IN14	13
	NC01	001	T° DEPART	M-DEPART	SSDS62	VENDOR1	AI15	AI	DEG-C		mot 1376	IN15	14
	NC01	001	T° RETOUR	M-RETOUR	SSDS62	VENDOR1	AI16	AI	DEG-C		mot 1377	IN16	15
	NC01	001	T° AMBIANTE	M-AMB	SSDS62	VENDOR1	AI17	AI	DEG-C		mot 1378	IN17	16
	NC01	001	OUVERTURE V3V	R-VANNE	SSDS62	VENDOR1	AI18	AI	%		mot 1387	IN18	17
	NC01	001	T° DEPART	M-DEPART	SSDS4	VENDOR1	AI19	AI	DEG-C		mot 1516	IN01	18
	NC01	001	T° RETOUR	M-RETOUR	SSDS4	VENDOR1	AI20	AI	DEG-C		mot 1517	IN02	19
	NC01	001	T° AMBIANTE	M-AMB	SSDS4	VENDOR1	AI21	AI	DEG-C		mot 1518	IN03	20
	NC01	001	T° RETOUR	M-RETOUR	SSDS52	VENDOR1	AI22	AI	DEG-C		mot 1519	IN4	21
	NC01	001	T° AMBIANTE	M-AMB	SSDS52	VENDOR1	AI23	AI	DEG-C		mot 1520	IN5	22
	NC01	001	OUVERTURE V3V	R-VANNE	SSDS4	VENDOR1	AI24	AI	%		mot 1527	IN12	23
	NC01	001	OUVERTURE V3V	R-VANNE	SSDS52	VENDOR1	AI25	AI	%		mot 1537	IN22	24
	NC01	001	T° DEPART	M-DEPART	SSDS52	VENDOR1	AI26	AI	DEG-C		mot 1538	IN23	25
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA28	VENDOR1	AI27	AI	DEG-C		mot 1656	IN01	26
	NC01	001	T° REPRISE	M-REPRI	CTA28	VENDOR1	AI28	AI	DEG-C		mot 1657	IN02	27
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA29	VENDOR1	AI29	AI	DEG-C		mot 1796	IN01	28
	NC01	001	T° REPRISE	M-REPRI	CTA29	VENDOR1	AI30	AI	DEG-C		mot 1797	IN02	29
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA18	VENDOR1	AI31	AI	DEG-C		mot 2076	IN01	30
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA17	VENDOR1	AI32	AI	DEG-C		mot 2216	IN01	31
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA26	VENDOR1	AI33	AI	DEG-C		mot 2356	IN01	32
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA2	VENDOR1	AI34	AI	DEG-C		mot 2500	IN05	33
	NC01	001	T° AMBIANCE	M-AMB	CTA2	VENDOR1	AI35	AI	DEG-C		mot 2501	IN06	34
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA30	VENDOR1	AI36	AI	DEG-C		mot 2776	IN01	35
	NC01	001	T° AMBIANCE	M-AMB	CTA30	VENDOR1	AI37	AI	DEG-C		mot 2777	IN02	36
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA31	VENDOR1	AI38	AI	DEG-C		mot 2916	IN01	37
	NC01	001	T° AMBIANCE	M-AMB	CTA31	VENDOR1	AI39	AI	DEG-C		mot 2917	IN02	38
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA19	VENDOR1	AI40	AI	DEG-C		mot 3196	IN01	39
	NC01	001	T° REPRISE	M-REPRI	CTA19	VENDOR1	AI41	AI	DEG-C		mot 3197	IN02	40
	NC01	001	T° REPRISE	M-REPRI	CTA37	VENDOR1	AI42	AI	DEG-C		mot 3336	IN01	41
	NC01	001	T° DEPART	M-DEPART	SSDS63	VENDOR1	AI43	AI	DEG-C		mot 3476	IN01	42
	NC01	001	T° RETOUR	M-RETOUR	SSDS63	VENDOR1	AI44	AI	DEG-C		mot 3477	IN02	43
	NC01	001	T° AMBIANTE	M-AMB	SSDS63	VENDOR1	AI45	AI	DEG-C		mot 3478	IN03	44
	NC01	001	T° DEPART	M-DEPART	SSDS64	VENDOR1	AI46	AI	DEG-C		mot 3479	IN04	45
	NC01	001	T° RETOUR	M-RETOUR	SSDS64	VENDOR1	AI47	AI	DEG-C		mot 3480	IN05	46
	NC01	001	T° AMBIANTE	M-AMB	SSDS64	VENDOR1	AI48	AI	DEG-C		mot 3481	IN06	47
	NC01	001	OUVERTURE V3V	R-VANNE	SSDS63	VENDOR1	AI49	AI	%		mot 3496	IN21	48
	NC01	001	OUVERTURE V3V	R-VANNE	SSDS64	VENDOR1	AI50	AI	%		mot 3497	IN22	49
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFFL	CTA1	VENDOR1	AI51	AI	DEG-C		mot 3616		50
	NC01	001	T° AMBIANCE	M-AMB	CTA1	VENDOR1	AI52	AI	DEG-C		mot 3636		51

ENPC

AUTOMATE CLIM

TABLE N°1

LISTE D'OBJETS INTERFACE DE COMMUNICATION JBUS-OPTOMUS

NT9100 -----> / COUPLEUR N°1 ADRESSE 001

NCU01

JOHNSON CONTROLS

TYPE	REPÈRE NC	ADRESSE COUPLEUR	DESIGNATION	NOMOBJ	SYSTEME	OBJHARD	ATTRIBUT	TYPOBJ	U0 BIT = 0	U1 BIT = 1	ADRESSE JBUS (DEC.)	ADRESSE trend	NT
	NC01	001	T° SOUFFLAGE	M-SOUFL	CTA7	VENDOR1	AI53	AI	DEG-C		mot 3756		52
	NC01	001	T° AMBIANCE STUDIO 1 ET 2 + REGI	M-AMB	CTA7	VENDOR1	AI54	AI	DEG-C		mot 3757		53
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC80	M-AMB80	PA-04	VENDOR1	AI55	AI	DEG-C		mot 4036		54
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC63	M-AMB63	LA-03	VENDOR1	AI56	AI	DEG-C		mot 4176		55
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC64/65/66/67	M-AMB64	LA-03	VENDOR1	AI57	AI	DEG-C		mot 4316		56
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC68	M-AMB68	PA-03	VENDOR1	AI58	AI	DEG-C		mot 4456		57
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC53	M-AMB53	PA-00	VENDOR1	AI59	AI	DEG-C		mot 4736		58
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC44	M-AMB44	PA-S2	VENDOR1	AI60	AI	DEG-C		mot 4876		59
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC45/46/47	M-AMB45	PA-S2	VENDOR1	AI61	AI	DEG-C		mot 5016		60
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC94	M-AMB94	LA-S2	VENDOR1	AI62	AI	DEG-C		mot 5156		61
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC95	M-AMB95	LA-S2	VENDOR1	AI63	AI	DEG-C		mot 5296		62
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC96	M-AMB96	LA-S2	VENDOR1	AI64	AI	DEG-C		mot 5436		63
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC97	M-AMB97	PA-S2	VENDOR1	AI65	AI	DEG-C		mot 5576		64
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC71	M-AMB71	LB-04	VENDOR1	AI66	AI	DEG-C		mot 5716		65
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC72	M-AMB72	LB-04	VENDOR1	AI67	AI	DEG-C		mot 5856		66
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC73/74	M-AMB73	LB-04	VENDOR1	AI68	AI	DEG-C		mot 5996		67
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC75/76	M-AMB75	LB-04	VENDOR1	AI69	AI	DEG-C		mot 6136		68
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC79	M-AMB79	PB-03	VENDOR1	AI70	AI	DEG-C		mot 6416		69
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC61	M-AMB61	PB-03	VENDOR1	AI71	AI	DEG-C		mot 6696		70
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC62	M-AMB62	PB-03	VENDOR1	AI72	AI	DEG-C		mot 6836		71
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC83	M-AMB83	PB-02	VENDOR1	AI73	AI	DEG-C		mot 6976		72
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC55	M-AMB55	PB-01	VENDOR1	AI74	AI	DEG-C		mot 7116		73
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC56	M-AMB56	PB-01	VENDOR1	AI75	AI	DEG-C		mot 7256		74
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC57	M-AMB57	PB-01	VENDOR1	AI76	AI	DEG-C		mot 7396		75
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC58	M-AMB58	PB-01	VENDOR1	AI77	AI	DEG-C		mot 7536		76
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC52	M-AMB52	PB-00	VENDOR1	AI78	AI	DEG-C		mot 7676		77
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC48	M-AMB48	PB-S2	VENDOR1	AI79	AI	DEG-C		mot 7816		78
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC69	M-AMB69	PC-04	VENDOR1	AI80	AI	DEG-C		mot 7956		79
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC70	M-AMB70	PC-04	VENDOR1	AI81	AI	DEG-C		mot 8096		80
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC82	M-AMB82	PC-02	VENDOR1	AI82	AI	DEG-C		mot 8236		81
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC84/85	M-AMB84	PC-01	VENDOR1	AI83	AI	DEG-C		mot 8376		82
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC51	M-AMB51	PC-00	VENDOR1	AI84	AI	DEG-C		mot 8516		83
	NC01	001	T° AMBIANTE VNC43	M-AMB43	PC-S2	VENDOR1	AI85	AI	DEG-C		mot 8656		84


```

>AI3;0;255;;
AI3_0;--|-----;NT9100|COM2!WI_1_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI3_1;--|-----;NT9100|COM2!WI_1_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI3_2;--|-----;NT9100|COM2!WI_1_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI3_3;--|-----;NT9100|COM2!WI_1_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO3;0;255;,,,,;
LO3_0;---W-----;-;NT9100|COM2!BO_1_48;0;,,,,;
>AI4;0;255;,,,,;
AI4_0;--|-----;NT9100|COM2!WI_2_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI4_1;--|-----;NT9100|COM2!WI_2_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI4_2;--|-----;NT9100|COM2!WI_2_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI4_3;--|-----;NT9100|COM2!WI_2_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO4;0;255;,,,,;
LO4_0;---W-----;-;NT9100|COM2!BO_2_48;0;,,,,;
>AI5;0;255;,,,,;
AI5_0;--|-----;NT9100|COM2!WI_3_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI5_1;--|-----;NT9100|COM2!WI_3_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI5_2;--|-----;NT9100|COM2!WI_3_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI5_3;--|-----;NT9100|COM2!WI_3_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO5;0;255;,,,,;
LO5_0;---W-----;-;NT9100|COM2!BO_3_48;0;,,,,;
>AI6;0;255;,,,,;
AI6_0;--|-----;NT9100|COM2!WI_4_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI6_1;--|-----;NT9100|COM2!WI_4_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI6_2;--|-----;NT9100|COM2!WI_4_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI6_3;--|-----;NT9100|COM2!WI_4_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO6;0;255;,,,,;
LO6_0;---W-----;-;NT9100|COM2!BO_4_48;0;,,,,;
>AI7;0;255;,,,,;
AI7_0;--|-----;NT9100|COM2!WI_5_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI7_1;--|-----;NT9100|COM2!WI_5_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI7_2;--|-----;NT9100|COM2!WI_5_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI7_3;--|-----;NT9100|COM2!WI_5_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO7;0;255;,,,,;
LO7_0;---W-----;-;NT9100|COM2!BO_5_48;0;,,,,;
>AI8;0;255;,,,,;
AI8_0;--|-----;NT9100|COM2!WI_6_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI8_1;--|-----;NT9100|COM2!WI_6_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI8_2;--|-----;NT9100|COM2!WI_6_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI8_3;--|-----;NT9100|COM2!WI_6_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO8;0;255;,,,,;
LO8_0;---W-----;-;NT9100|COM2!BO_6_48;0;,,,,;
>AI9;0;255;,,,,;
AI9_0;--|-----;NT9100|COM2!WI_7_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI9_1;--|-----;NT9100|COM2!WI_7_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI9_2;--|-----;NT9100|COM2!WI_7_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI9_3;--|-----;NT9100|COM2!WI_7_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO9;0;255;,,,,;
LO9_0;---W-----;-;NT9100|COM2!BO_7_48;0;,,,,;
>AI10;0;255;,,,,;
AI10_0;--|-----;NT9100|COM2!WI_8_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI10_1;--|-----;NT9100|COM2!WI_8_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI10_2;--|-----;NT9100|COM2!WI_8_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI10_3;--|-----;NT9100|COM2!WI_8_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO10;0;255;,,,,;
LO10_0;---W-----;-;NT9100|COM2!BO_8_48;0;,,,,;
>AI11;0;255;,,,,;

```


Base de donnee NT9100-----HIROSS

```

AI11_0;--I-----;NT9100|COM2!WI_9_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI11_1;--I-----;NT9100|COM2!WI_9_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI11_2;--I-----;NT9100|COM2!WI_9_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI11_3;--I-----;NT9100|COM2!WI_9_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO11;0;255;,,,,;
LO11_0;---W-----;NT9100|COM2!BO_9_48;0;,,,,;
>AI12;0;255;,,,,;
AI12_0;--I-----;NT9100|COM2!WI_10_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI12_1;--I-----;NT9100|COM2!WI_10_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI12_2;--I-----;NT9100|COM2!WI_10_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI12_3;--I-----;NT9100|COM2!WI_10_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO12;0;255;,,,,;
LO12_0;---W-----;NT9100|COM2!BO_10_48;0;,,,,;
>AI13;0;255;,,,,;
AI13_0;--I-----;NT9100|COM2!WI_11_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI13_1;--I-----;NT9100|COM2!WI_11_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI13_2;--I-----;NT9100|COM2!WI_11_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI13_3;--I-----;NT9100|COM2!WI_11_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO13;0;255;,,,,;
LO13_0;---W-----;NT9100|COM2!BO_11_48;0;,,,,;
>AI14;0;255;,,,,;
AI14_0;--I-----;NT9100|COM2!WI_12_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI14_1;--I-----;NT9100|COM2!WI_12_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI14_2;--I-----;NT9100|COM2!WI_12_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI14_3;--I-----;NT9100|COM2!WI_12_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO14;0;255;,,,,;
LO14_0;---W-----;NT9100|COM2!BO_12_48;0;,,,,;
>AI15;0;255;,,,,;
AI15_0;--I-----;NT9100|COM2!WI_13_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI15_1;--I-----;NT9100|COM2!WI_13_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI15_2;--I-----;NT9100|COM2!WI_13_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI15_3;--I-----;NT9100|COM2!WI_13_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO15;0;255;,,,,;
LO15_0;---W-----;NT9100|COM2!BO_13_48;0;,,,,;
>AI16;0;255;,,,,;
AI16_0;--I-----;NT9100|COM2!WI_14_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI16_1;--I-----;NT9100|COM2!WI_14_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI16_2;--I-----;NT9100|COM2!WI_14_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI16_3;--I-----;NT9100|COM2!WI_14_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO16;0;255;,,,,;
LO16_0;---W-----;NT9100|COM2!BO_14_48;0;,,,,;
>AI17;0;255;,,,,;
AI17_0;--I-----;NT9100|COM2!WI_15_0;-;-;0.00;0.00;0.00;0.00;0.00
AI17_1;--I-----;NT9100|COM2!WI_15_6;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI17_2;--I-----;NT9100|COM2!WI_15_7;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
AI17_3;--I-----;NT9100|COM2!WI_15_20;-;-;10.00;0.0;0.0;0.0;0.0
>LO17;0;255;,,,,;
LO17_0;---W-----;NT9100|COM2!BO_15_48;0;,,,,;

```


TABLE DE CONFIGURATION DES CANAUX BOITIER GT4000

Thu Oct 24 18:25:35 1996

Canal..... : numero de canal 0 a 3
Protocole..... : jbus/modbus/uni_telway/bbc/aoip/sucoma..
Parite..... : Sans/Paire/Impaire
stp bit : 1 stop bit/1.5 stop bit/2 stop bit
F: format 7 ou 8 bits de data
Module:
 BC20MA = boucle de courant 20 mA
 RS232-6 = Rs 232 C avec asservissement
 RS232-2 = Rs 232 C sans asservissement
 R485A / RS422 = Rs 485 RS 422 A mode differentiel
Vitesse: debit binaire en BAUDS
 50,75,110,135,150,300,600,1200,1800,2000,
 2400,3600,4800,7200,9600,19200,38400 bauds
T.I.C: time-out inter-caracteres
nes: numero d'esclave JBUS/MODBUS
Neq: numero d'equipement UNI-TE
Time-out: time-out chez l'esclave JBUS/MODBUS
Rep TMO: nbre de repetition(s) en cas de time-out (JBUS/MODBUS)
Rep err4: nombre de repetition(s) en cas de donnees non pretes
adresse: adresse de lecture rapide des 8 bits dans DATA-BASE
ad li: adresse liaison de l'equipement uni_telway
T cli: time-out du client uni-telway
T serv: time-out serveur uni-telway
Reseau: no du reseau (TELWAY ou MAPWAY) sur le maitre uni-te
Station: no de la station (TELWAY ou MAPWAY) support le maitre
porte: porte d'accès (system/console/coupleur/bloc texte)
Module: cas d'accès coupleur
voie: voie du coupleur accede ou adresse liaison de
 l'equipement accede+100.
f mait: time_out du maitre UNI-TE
P Cli: numero de porte client maitre UNI TE
Nb adr.....: nombre d'adresses scrutees par le maitre UNI-TE
Timeout: temps de reponse maximum de l'esclave
ADR DAT_B : adresse d'echange avec la DATA_BASE APPLICOM

APPLICOM INTERNATIONAL

11 bis rue JEAN JAURES

- 76500 ELBEUF -

tel. 35 77 15 91

Telex 770 483 F - Telecopie 35 78 49 62

Configuration des canaux carte 1 type GT4000

canal	protocole	parite	stp bit	F	module	vitesse	T Mait	P Cli	Nb ADR
0	Master UTE	impaire	1 stop	8	3RS485	9600	0300	016	035
canal	protocole	parite	stp bit	F	module	vitesse	num. esclave		
1	Slave JCN2	sans	1 stop	8	3RS485	9600	100		
canal	protocole	parite	stp bit	F	module	vitesse	T.I.C.		
2	port asynch	sans	1 stop	8	3RS485	19200	0010		
canal	protocole	parite	stp bit	F	module	vitesse	T.I.C.		
3	Liais. HOST	sans	1 stop	8	3RS232-2	19200	0010		

Neq	Reseau	Station	Porte	module	voie
001	0	254	05	254	100
002	0	254	05	254	102
003	0	254	05	254	103
004	0	254	05	254	104
005	0	254	05	254	105
006	0	254	05	254	106
007	0	254	05	254	107
008	0	254	05	254	108
009	0	254	05	254	109
010	0	254	05	254	110
011	0	254	05	254	111
012	0	254	05	254	112
013	0	254	05	254	113
014	0	254	05	254	114
015	0	254	05	254	115
016	0	254	05	254	116
017	0	254	05	254	117
018	0	254	05	254	118
019	0	254	05	254	119
020	0	254	05	254	120
021	0	254	05	254	121
022	0	254	05	254	122
023	0	254	05	254	123
024	0	254	05	254	124
025	0	254	05	254	125
026	0	254	05	254	126
027	0	254	05	254	127
028	0	254	05	254	128
029	0	254	05	254	129
030	0	254	05	254	130
031	0	254	05	254	131
032	0	254	05	254	132
033	0	254	05	254	133
034	0	254	05	254	134
035	0	254	05	254	135

Nombre d'équipement(s) vus par ce maître client uni-telway : 35

[illegible]

Thu Oct 24 18:18:41 1996

[illegible]

Configuration Fonctions Cycliques Botier 2 Canal 2 : pas de fonction cyclique
Configuration Fonctions Cycliques Botier 2 Canal 3 : pas de fonction cyclique
Configuration Fonctions Cycliques Botier 3 Canal 0 : pas de fonction cyclique
Configuration Fonctions Cycliques Botier 3 Canal 1 : pas de fonction cyclique
Configuration Fonctions Cycliques Botier 3 Canal 2 : pas de fonction cyclique
Configuration Fonctions Cycliques Botier 3 Canal 3 : pas de fonction cyclique
Configuration Fonctions Cycliques Botier 4 Canal 0 : pas de fonction cyclique
Configuration Fonctions Cycliques Botier 4 Canal 1 : pas de fonction cyclique
Configuration Fonctions Cycliques Botier 4 Canal 2 : pas de fonction cyclique
Configuration Fonctions Cycliques Botier 4 Canal 3 : pas de fonction cyclique