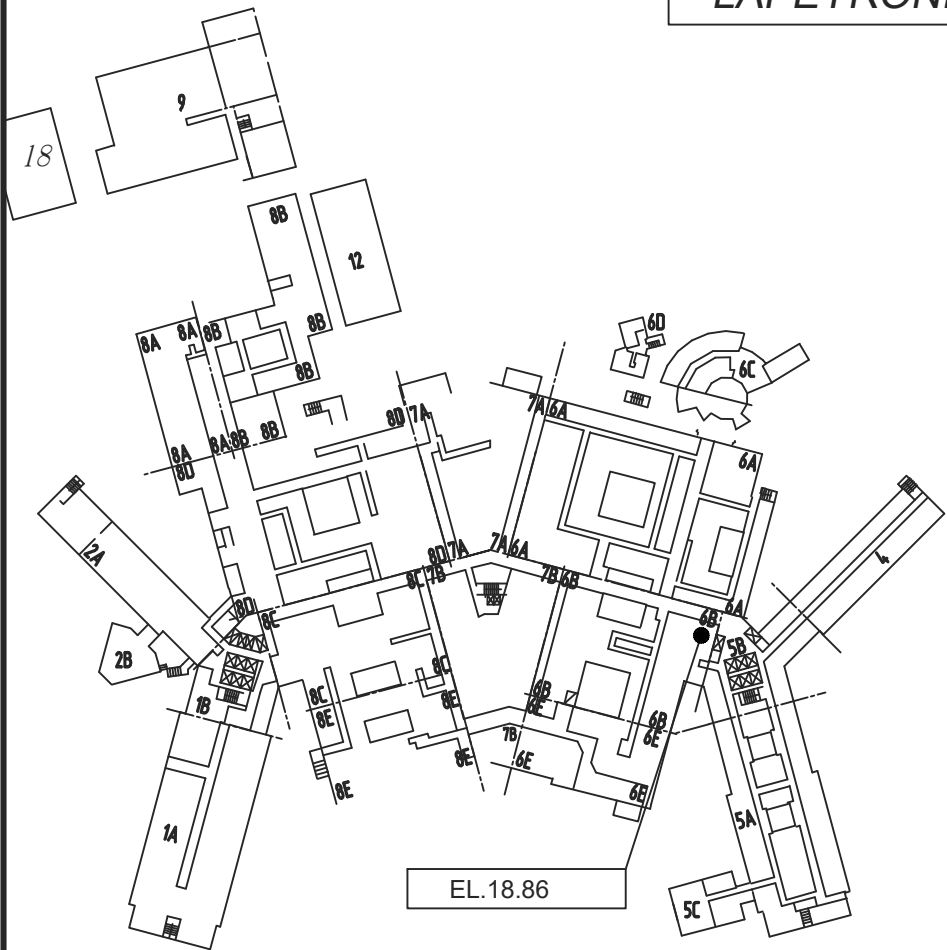


HOPITAL
LAPEYRONIE



TT191001

SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5

| | | | | | | | |
|--------|-----------------|-----------|------|-----------|------|------------|-----------------------------------|
| D | 10/12/2010 | CM | | DM | | SNEF | DOE |
| C | 12/11/2010 | CM | | DM | | SNEF | MàJ Distribution 48Vcc |
| B | 19/04/2010 | CM | | DM | | SNEF | MàJ 24Vcc Folios C17/C20 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | TQC modifié suivant plan indice H |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | REMARQUES |



DIRECTION DES TRAVAUX

Ets: LAPEYRONIE

Niv: -2

Local: LAP/EL/92/57

Zone: 6B

| | | | | | | | |
|--------|-----------------|-----------|------|-----------|------|------------|---|
| G | 06/05/2021 | S.V. | | T.G. | | INEO | Remplacement tiroir 1.36 - folio C02 - C04 |
| F | 17/10/2019 | S.F. | | S.P. | | SPIE | Remplacement tiroir 1.22 et 3.48 (Rénovation des liaisons verticales) |
| E | 18/02/2011 | DMA | | RKI | | SNEF | DOE suite Visa CAP INGELEC |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | REMARQUES |

REPERTOIRE FOLIOS PUISSANCE

| FOLIO | DESIGNATION | INDICES | | | | | | |
|-------|----------------------------|---------|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | F | G |
| 0 | Page de Garde | X | X | X | X | X | X | X |
| 1 | Liste de Folios | X | X | X | X | X | X | X |
| 2 | Liste de Folios | X | X | X | X | X | X | X |
| 3 | Liste de Folios | X | X | X | X | X | X | X |
| 4 | Caractéristiques générales | X | X | X | X | X | X | X |
| 5 | Caractéristiques OKKEN | X | X | X | X | X | X | X |
| 6 | Schéma Unifilaire | X | X | X | X | X | X | X |
| 7 | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | |

REPERTOIRE FOLIOS COMMANDE

| FOLIO | DESIGNATION | INDICES | | | | | | |
|-------|--|---------|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | F | G |
| c18 | Distribution des Auxiliaires | X | X | X | X | X | X | X |
| c19 | Borniers Arrivée 1 | X | X | X | X | X | X | X |
| c20 | Borniers Arrivée 1 | X | X | X | X | X | X | X |
| c21 | Borniers Inter TGBT | X | X | X | X | X | X | X |
| c22 | Nomenclature Arrivée 1 | X | X | X | X | X | X | X |
| c23 | Nomenclature Arrivée 1 | X | X | X | X | X | X | X |
| c24 | Distribution des Auxiliaires | X | X | X | X | X | X | X |
| c25 | Bornier XS1 Arrivée 1 | X | X | X | X | X | X | X |
| c26 | Distribution des Auxiliaires | X | X | X | X | X | X | X |
| c27 | Distribution des Auxiliaires | X | X | X | X | X | X | X |
| c28 | Distribution des Auxiliaires | X | X | X | X | X | X | X |
| c29 | Distribution des Auxiliaires | X | X | X | X | X | X | X |
| c30 | Distribution des Auxiliaires | X | X | X | X | X | X | X |
| c31 | Distribution des Auxiliaires | X | X | X | X | X | X | X |
| c32 | Distribution des Auxiliaires | X | X | X | X | X | X | X |
| c33 | Distribution des Auxiliaires | X | X | X | X | X | X | X |
| c34 | Distribution des Auxiliaires | X | X | X | X | X | X | X |
| c35 | Borniers Départs TGBT P5A | X | X | X | X | X | X | X |
| c36 | Face Avant Départ Type D1 | X | X | X | X | X | X | X |
| c37 | Départ CM Autres Usages Hospit. Educ / Case : 1-14 | X | X | X | X | X | X | X |
| c38 | Départ CM Autres Usages Hospit. Educ / Case : 1-14 | X | X | X | X | X | X | X |
| c39 | Bornier X1-14 Départ Type D1 | X | X | X | X | X | X | X |
| c40 | Départ Monte Malades / Case : 1-22 | X | X | X | X | X | X | X |
| c41 | Départ Monte Malades / Case : 1-22 | X | X | X | X | X | X | X |
| c42 | Bornier X1-22 / Départ Type D1 | X | X | X | X | X | X | X |
| c43 | Nomenclature Départ Type D1 3P/4P | X | X | X | X | X | X | X |
| c44 | Face Avant Départ Type D2 | X | X | X | X | X | X | X |
| c45 | Départ Parafoudre / Case : 1-28 | X | X | X | X | X | X | X |
| c46 | Borniers X1-28 - XPF / Départ Type D2 | X | X | X | X | X | X | X |
| c47 | Nomenclature Départ Type D2 | X | X | X | X | X | X | X |
| c48 | Face Avant Départ Type D1 | X | X | X | X | X | X | X |
| c49 | Départ TD Pompes Relevage / Case : 1-36 | X | X | X | X | X | X | X |
| c50 | Départ TD Pompes Relevage / Case : 1-36 | X | X | X | X | X | X | X |
| c51 | Bornier X1-36 / Départ Type D1 | X | X | X | X | X | X | X |
| c52 | Nomenclature Départ Type D1 3P/4P | X | X | X | X | X | X | X |
| c53 | Face Avant Départ Type D2 | X | X | X | X | X | X | X |
| c54 | Départ TD Auxiliaires / Case : 1-44 | X | X | X | X | X | X | X |
| c55 | Bornier X1-44 / Départ Type D2 | X | X | X | X | X | X | X |
| c56 | Nomenclature Départ Type D2 | X | X | X | X | X | X | X |
| c57 | Face Avant Départ Type D1 | X | X | X | X | X | X | X |
| c58 | Départ CR Zone Réeduc Fonct. / Case : 1-52 | X | X | X | X | X | X | X |
| c59 | Départ CR Zone Réeduc Fonct. / Case : 1-52 | X | X | X | X | X | X | X |

REPERTOIRE FOLIOS COMMANDE

| FOLIO | DESIGNATION | INDICES | | | | | | |
|-------|-------------------------------|---------|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | F | G |
| C01 | Face Avant Tableau | X | X | X | X | X | X | X |
| C02 | Face Avant Unifilaire | X | X | X | X | X | X | X |
| C03 | Raccordement de la Gab | X | X | X | X | X | X | X |
| C04 | Liste Consommateurs Colonne 1 | X | X | X | X | X | X | X |
| C05 | Liste Consommateurs Colonne 2 | X | X | X | X | X | X | X |
| C06 | Liste Consommateurs Colonne 3 | X | X | X | X | X | X | X |
| C07 | Liste Consommateurs Colonne 4 | X | X | X | X | X | X | X |
| C08 | Liste Consommateurs Colonne 5 | X | X | X | X | X | X | X |
| C09 | Repérage Filerie | X | X | X | X | X | X | X |
| C10 | Face Avant Arrivée 1 | X | X | X | X | X | X | X |
| C11 | Schéma Arrivée 1 | X | X | X | X | X | X | X |
| C12 | Schéma Commande Arrivée 1 | X | X | X | X | X | X | X |
| C13 | Schéma Commande Arrivée 1 | X | X | X | X | X | X | X |
| C14 | Schéma Commande Arrivée 1 | X | X | X | X | X | X | X |
| C15 | Délestage arrivée 1 | X | X | X | X | X | X | X |
| C16 | Mesures Arrivées | X | X | X | X | X | X | X |
| C17 | Distribution des Auxiliaires | X | X | X | X | X | X | X |

SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5 Liste de Folios

| | | | | | | | | |
|--------|------------|-------------|------|-------------|------|------------|--------|--------------|
| F | 17/10/2019 | S.F. | | S.P. | | SPIE | Ets: | LAPEYRONIE |
| E | 18/02/2011 | DMA | | RKI | | SNEF | Niv: | -2 |
| D | 10/12/2010 | CM | | DM | | SNEF | Local: | LAP/EL/92/57 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | 01 |
| Indice | Date | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |
| | d'émission | Dessiné par | | Vérifié par | | | | |

Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



REPERTOIRE FOLIOS COMMANDE

| FOLIO | DESIGNATION | INDICES | | | | | | |
|-------|--|---------|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | F | G |
| c60 | Bornier X1-52 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c61 | Nomenclature Départ Type D1 3P/4P | X | | | | | | |
| c62 | Face Avant Départ Type PF | X | | | | | | |
| c63 | TD ECL Extérieur / Case : 1-60 | X | | | | | | |
| c64 | TD ECL Extérieur / Case : 1-60 | X | | | | | | |
| c65 | Bornier X1-60 / Départ Type PF | X | | | | | | |
| c66 | Nomenclature Départ Type PF | X | | | | | | |
| c67 | Face Avant Départ Type D2 | X | | | | | | |
| c68 | Départ TD Desenfumage TGS / Case : 1-72 | X | | | | | | |
| c69 | Bornier X1-72 / Départ Type D2 | X | | | | | | |
| c70 | Nomenclature Départ Type D2 | X | | | | | | |
| c71 | Face Avant Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c72 | Départ TD Rez de Jardin / Case : 2-12 | X | | | | | | |
| c73 | Départ TD Rez de Jardin / Case : 2-12 | X | | | | | | |
| c74 | Bornier X2-12 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c75 | Nomenclature Départ Type D1 3P/4P | X | | | | | | |
| c76 | Face Avant Départ Type D2 | X | | | | | | |
| c77 | Départ Charg. 48V/Centr. MES / Case : 2-20 | X | | | | | | |
| c78 | Bornier X2-20 / Départ Type D2 | X | | | | | | |
| c79 | Nomenclature Départ Type D2 | X | | | | | | |
| c80 | Face Avant Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c81 | Départ TD Climatisation P5A / Case : 2-28 | X | | | | | | |
| c82 | Départ TD Climatisation P5A / Case : 2-28 | X | | | | | | |
| c83 | Bornier X2-28 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c84 | Départ TD Labos Immunologie / Case : 2-36 | X | | | | | | |
| c85 | Départ TD Labos Immunologie / Case : 2-36 | X | | | | | | |
| c86 | Bornier X2-36 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c87 | Départ Labos Hormonologie / Case : 2-44 | X | | | | | | |
| c88 | Départ Labos Hormonologie / Case : 2-44 | X | | | | | | |
| c89 | Bornier X2-44 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c90 | Départ Monte Charges / Case : 2-52 | X | | | | | | |
| c91 | Départ Monte Charges / Case : 2-52 | X | | | | | | |
| c92 | Bornier X2-52 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c93 | Départ CR Lumière Fonct. / Case : 2-60 | X | | | | | | |
| c94 | Départ CR Lumière Fonct. / Case : 2-60 | X | | | | | | |
| c95 | Bornier X2-60 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c96 | Départ Sous Station D / Case : 2-72 | X | | | | | | |
| c97 | Départ Sous Station D / Case : 2-72 | X | | | | | | |
| c98 | Bornier X2-72 / Départ Type D1MX | X | | | | | | |
| c99 | Départ CM Autres Usages Hospit. Educ / Case : 3-16 | X | | | | | | |
| c100 | Départ CM Autres Usages Hospit. Educ / Case : 3-16 | X | | | | | | |
| c101 | Bornier X3-16 / Départ Type D1 | X | | | | | | |

REPERTOIRE FOLIOS COMMANDE

| FOLIO | DESIGNATION | INDICES | | | | | | |
|-------|--|---------|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | F | G |
| c112 | Départ S/Station Clim I / Case : 3-24 | X | | | | | | |
| c103 | Départ S/Station Clim I / Case : 3-24 | X | | | | | | |
| c104 | Bornier X3-24 / Départ Type D1MX | X | | | | | | |
| c105 | Départ Ascenseur Ext. Urgences /Case : 3-32 | X | | | | | | |
| c106 | Départ Ascenseur Ext. Urgences / Case : 3-32 | X | | | | | | |
| c107 | Bornier X3-32 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c108 | TD Extraction Clim. / Case : 3-40 | X | | | | | | |
| c109 | TD Extraction Clim. / Case : 3-40 | X | | | | | | |
| c110 | Bornier X3-40 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c111 | Départ 3 Ascenseurs / Case : 3-48 | X | | | | | | |
| c112 | Départ 3 Ascenseurs / Case : 3-48 | X | | | | | | |
| c113 | Bornier X3-48 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c114 | Départ TD Bact. Viro TD Analyse Sang / Case : 3-56 | X | | | | | | |
| c115 | Départ TD Bact. Viro TD Analyse Sang / Case : 3-56 | X | | | | | | |
| c116 | Bornier X3-56 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c117 | Départ TD Radio Rhumato. / Case : 3-64 | X | | | | | | |
| c118 | Départ TD Radio Rhumato. / Case : 3-64 | X | | | | | | |
| c119 | Bornier X3-64 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c120 | Départ Réserve Equipée / Case : 3-72 | X | | | | | | |
| c121 | Départ Réserve Equipée / Case : 3-72 | X | | | | | | |
| c122 | Bornier X3-72 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c123 | Départ TD S.A.MU. / Case : 4-14 | X | | | | | | |
| c124 | Départ TD S.A.MU. / Case : 4-14 | X | | | | | | |
| c125 | Bornier X4-14 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c126 | Départ TD Internat / Case : 4-22 | X | | | | | | |
| c127 | Départ TD Internat / Case : 4-22 | X | | | | | | |
| c128 | Bornier X4-22 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c129 | Départ CM Lum. Service Génér. / Case : 4-30 | X | | | | | | |
| c130 | Départ CM Lum. Service Génér. / Case : 4-30 | X | | | | | | |
| c131 | Bornier X4-30 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c132 | Départ CM Lumière Hospit. / Case : 4-38 | X | | | | | | |
| c133 | Départ CM Lumière Hospit. / Case : 4-38 | X | | | | | | |
| c134 | Bornier X4-38 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c135 | Départ CM Autres Usages Service Génér. / Case : 4-46 | X | | | | | | |
| c136 | Départ CM Autres Usages Service Génér. / Case : 4-46 | X | | | | | | |
| c137 | Bornier X4-46 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c138 | Départ CM Lumière Hospit. / Case : 4-54 | X | | | | | | |
| c139 | Départ CM Lumière Hospit. / Case : 4-54 | X | | | | | | |
| c140 | Bornier X4-54 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| c141 | Nomenclature Départ Type D1 3P/4P | X | | | | | | |
| c42 | Face Avant Départ Type D22 | X | | | | | | |
| c143 | Départ Bouclage BT / Case : 4-72 | X | | | | | | |

Pour toute mise à jour Contacter le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5 Liste de Folios

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | 02 |

REPERTOIRE FOLIOS COMMANDE

| FOLIO | DESIGNATION | INDICES | | | | | | |
|-------|--|---------|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | F | G |
| C144 | Bornier X4-72 / Départ Type D1 | X | | | | | | |
| C145 | Nomenclature Départ Type D22 | X | | | | | | |
| C146 | Face Avant Départ Type D11 | X | | | | | | |
| C147 | Départ Batterie Condensateur / Case : 5-72 | X | | | | | | |
| C148 | Départ Batterie Condensateur / Case : 5-72 | X | | | | | | |
| C149 | Bornier X5-72 / Départ Type D11 | X | | | | | | |
| C150 | Nomenclature Départ Type D11 | X | | | | | | |
| C151 | Génie Civil P5A | X | | | | | | |
| C152 | Génie Civil Détails P5A | X | | | | | | |
| C153 | Schéma Chaine de Défauts | | | | X | | | |
| C154 | | | | | | | | |
| C155 | | | | | | | | |
| C156 | | | | | | | | |
| C157 | | | | | | | | |
| C158 | | | | | | | | |
| C159 | | | | | | | | |
| C160 | | | | | | | | |
| C161 | | | | | | | | |
| C162 | | | | | | | | |
| C163 | | | | | | | | |
| C164 | | | | | | | | |
| C165 | | | | | | | | |
| C166 | | | | | | | | |
| C167 | | | | | | | | |
| C168 | | | | | | | | |
| C169 | | | | | | | | |
| C170 | | | | | | | | |
| C171 | | | | | | | | |
| C172 | | | | | | | | |
| C173 | | | | | | | | |
| C174 | | | | | | | | |
| C175 | | | | | | | | |
| C176 | | | | | | | | |
| C177 | | | | | | | | |
| C178 | | | | | | | | |
| C179 | | | | | | | | |
| C180 | | | | | | | | |
| C181 | | | | | | | | |
| C182 | | | | | | | | |
| C183 | | | | | | | | |
| C184 | | | | | | | | |
| C185 | | | | | | | | |

REPERTOIRE FOLIOS COMMANDE

| FOLIO | DESIGNATION | INDICES | | | | | | |
|-------|-------------|---------|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | F | G |
| C186 | | | | | | | | |
| C187 | | | | | | | | |
| C188 | | | | | | | | |
| C189 | | | | | | | | |
| C190 | | | | | | | | |
| C191 | | | | | | | | |
| C192 | | | | | | | | |
| C193 | | | | | | | | |
| C194 | | | | | | | | |
| C195 | | | | | | | | |
| C196 | | | | | | | | |
| C197 | | | | | | | | |
| C198 | | | | | | | | |
| C199 | | | | | | | | |
| C200 | | | | | | | | |
| C201 | | | | | | | | |
| C202 | | | | | | | | |
| C203 | | | | | | | | |
| C204 | | | | | | | | |
| C205 | | | | | | | | |
| C206 | | | | | | | | |
| C207 | | | | | | | | |
| C208 | | | | | | | | |
| C209 | | | | | | | | |
| C210 | | | | | | | | |
| C211 | | | | | | | | |
| C212 | | | | | | | | |
| C213 | | | | | | | | |
| C214 | | | | | | | | |
| C215 | | | | | | | | |
| C216 | | | | | | | | |
| C217 | | | | | | | | |
| C218 | | | | | | | | |
| C219 | | | | | | | | |
| C220 | | | | | | | | |
| C221 | | | | | | | | |
| C222 | | | | | | | | |
| C223 | | | | | | | | |
| C224 | | | | | | | | |
| C225 | | | | | | | | |
| C126 | | | | | | | | |
| C227 | | | | | | | | |

Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Liste de Folios

| | | | | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|------------|--------|--------------|
| E | | | | | | | Ets: | LAPEYRONIE |
| D | 10/12/2010 | CM | | DM | | SNEF | Niv: | -2 |
| C | | | | | | | Local: | LAP/EL/92/57 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | 03 |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | | | |

CONDITIONS D'ENVIRONNEMENT

INSTALLE EN :

☐ EXTERIEUR

☒ INTERIEUR

LOCAL :

☒ VENTILE

☐ NON VENTILE

☐ CLIMATISE

☐ PRESSURISE

ALTITUDE :

☒ =< 2000 M

☐ > 2000 M

TEMPERAT. AMBI. MOY. 24H :

MAX : 35 °C

MIN : °C

HUMIDITE RELATIVE MAXIMUM :

%

A

°C

RECHAUFFAGE DES COLONNES :

☒ SANS

☐ AVEC

AMBIANCE CLIMATIQUE :

T1 ☐ CLIMAT TEMPERE

T2 ☒ TOUS CLIMATS

T3 ☐ ATMOSPHERE CORROSIVE

DONNEES TECHNIQUES

| ARRIVEE DES CANALISATIONS | PUISSANCE | | COMMANDE |
|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | ALIMENTATION | DEPARTS | |
| PAR LE HAUT | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| PAR LE BAS | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |

| CIRCUITS AUXILIAIRES | TENSION (V) | TYPE | | FREQUENCE (HZ) | SOURCE | |
|---------------------------|-------------|------|-------------------------------------|----------------|--------|-------------------------------------|
| | | CA | CC | | INT. | EXT. |
| COMMANDE ARRIVEE/COUPLAGE | 48 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| COMMANDE DEPARTS | 48 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| RELAYAGE | | | | | | |
| SIGNALISATION | 48 | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| MESURE | | | | | | |

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

1 – RESEAU

TENSION NOMINALE = 400 V

PUISSANCE NOMINALE = 1250 KVA

INTENSITE NOMINALE = 1800 A

FREQUENCE NOMINALE = 50 HZ

NOMBRE DE SOURCE = 2 EN PARALLELE

☐ NON

☒ OUI

INTENSITE DE COURT-CIRCUIT = 47.85 KA RMS 1S

COURANT MAXI DE CRETE = 100.48 KA

SCHEMA LIAISON A LA TERRE :
EN ACCORD AVEC LA CEI 364

| N OU PEN | TT | IT | TNS | TNC |
|----------|----|----|-------------------------------------|-------------------------------------|
| SANS | | | | |
| = PHASE | | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| < PHASE | | | | |

2 – TABLEAU

TENUE AU COURT-CIRCUIT = 70 KA RMS 1S

COURANT MAXI DE CRETE = 154 KA

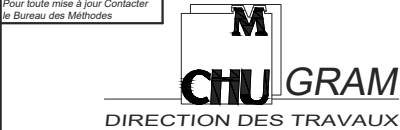
POUVOIR DE COUPURE ULTIME = 70 KA (ICU)

MINIMUM DEMANDE DES DISJONCTEURS DEPARTS

SPECIFICATIONS PARTICULIERES :

* : Deuxième source dans le TGBT B

Pour toute mise à jour Contacter le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Caractéristiques Générales

| | | | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|--------|--------------|
| E | | | | | | | Ets: | LAPEYRONIE |
| D | | | | | | | Niv: | -2 |
| C | | | | | | | Local: | LAP/EL/92/57 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | 04 |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | | | |

SYSTEME OKKEN

NORMES : NFC 15-100 NFC 63412 NF EN 60439-1 CEI 439-1

DEGRE DE PROTECTION : IK10 IP ☒ 31 ☐ 41 AUTRE :

ACCES AU RACCORDEMENT : ☐ AVANT ☒ ARRIERE

MANUTENTION CELLULE COUCHEE : ☐ NON ☒ OUI

| | | | | |
|---------------|--|--|--|--|
| CLOISONNEMENT | - DEBROCHABLE - AMOVIBLE : WWW <input checked="" type="checkbox"/> - DECONNECTABLE POLYFAST : WFW <input type="checkbox"/> - DECONNECTABLE : WFD <input type="checkbox"/> - FIXE : FFF <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| | FORME : - ARRIVEES : <input type="checkbox"/> 3b <input checked="" type="checkbox"/> 4b - DEPARTS : <input type="checkbox"/> 2b <input type="checkbox"/> 3b <input type="checkbox"/> 4a <input checked="" type="checkbox"/> 4b | | | |

DETROMPAGE TIROIR : ☒ SANS ☐ AVEC

| | | | |
|-------------|---|---|---------|
| HABILLAGE | AVANT | ARRIERE | |
| | PORTE | PORTE | PANNEAU |
| SANS CLE |  |  | |
| AVEC CLE N° | | | |
| AUTRE : | | | |

| | |
|-----------------------|------------------|
| VERROUILLAGE TIROIR : | |
| 3 CADENAS Ø5 A 8 | |
| | TOUTES POSITIONS |

| | | | | |
|------------------------------|------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| PEINTURE | TYPE | | FINITION | TEINTE 1/2 BRILLANT |
| CHARPENTE | POUDRE EPOXY POLYESTER | | LISSE | GRIS ANTHRACITE RAL 7016 |
| HABILLAGE | 80BR3 | | LISSE | BEIGE VERT RAL 1000 |
| PROTECTION NORME CEI 68-2 | (STANDARD) | <input checked="" type="checkbox"/> T2 | <input type="checkbox"/> T3 | |

| | | | | |
|-------------------------------|----------------|-------------------------------|--|----|
| JEUX DE BARRES EN CUIVRE : | - HORIZONTAL : | <input type="checkbox"/> SANS | <input checked="" type="checkbox"/> AVEC | NU |
| | - VERTICAL : | <input type="checkbox"/> SANS | <input checked="" type="checkbox"/> AVEC | NU |

POSSIBILITE D'EXTENSION A GAUCHE : ☒ SANS ☐ AVEC
A DROITE : ☒ SANS ☐ AVEC


SYNOPTIQUE EN FACE AVANT COLLE ☒ SANS ☐ AVEC COULEUR :

TOLE DE FOND : ☐ SANS ☒ AVEC

MODE DE RACCORDEMENT ET DE REPERAGE

RACCORDEMENT DES CABLES : ☐ BLOC DE JONCTION ☒ QUEUE DE BARRE
"PUISSANCE" ☐ DIRECT SUR LES APPAREILS

REPERAGE DES JEUX DE BARRES :

PHASE 1 : L1 PHASE 2 : L2 PHASE 3 : L3
NEUTRE : N PEN : PEN TERRE : 

CABLAGE DES CIRCUITS AUXILIAIRES : FIL : SOUPLE 1000V NOIR SANS EMBOUT

| | | | | | |
|----------|-------|-----|---------------|-------|-----|
| COMMANDE | : 1 | MM2 | SIGNALISATION | : 1 | MM2 |
| TENSION | : 2,5 | MM2 | INTENSITE | : 2,5 | MM2 |
| AUTOMATE | : 1 | MM2 | | | |

| | |
|---------------------------------|------|
| BLOC DE JONCTION LARGEUR MINI : | 6 MM |
|---------------------------------|------|

CABLAGE INTERNE A : ☒ CLIP ☐ VS ☐ ADO
CABLAGE EXTERNE A : ☐ CLIP ☒ VS

REPERAGE FILIERE : DES UNITES FONCTIONNELLES : SANS















| | |
|------------------|--------------------|
| HORS UNITES | TYPE : INDEPENDANT |
| FONCTIONNELLES : | TYPE : |

| | | | | |
|-------------|---|---------|------------------|----------------|
| ETIQUETTE : |  | AVANT | ECRITURE : NOIRE | SUR FOND BLANC |
| GRAVOPLY |  | ARRIERE | ECRITURE : | SUR FOND |

FIXATION DES ETIQUETTES : PORTE ETIQUETTE

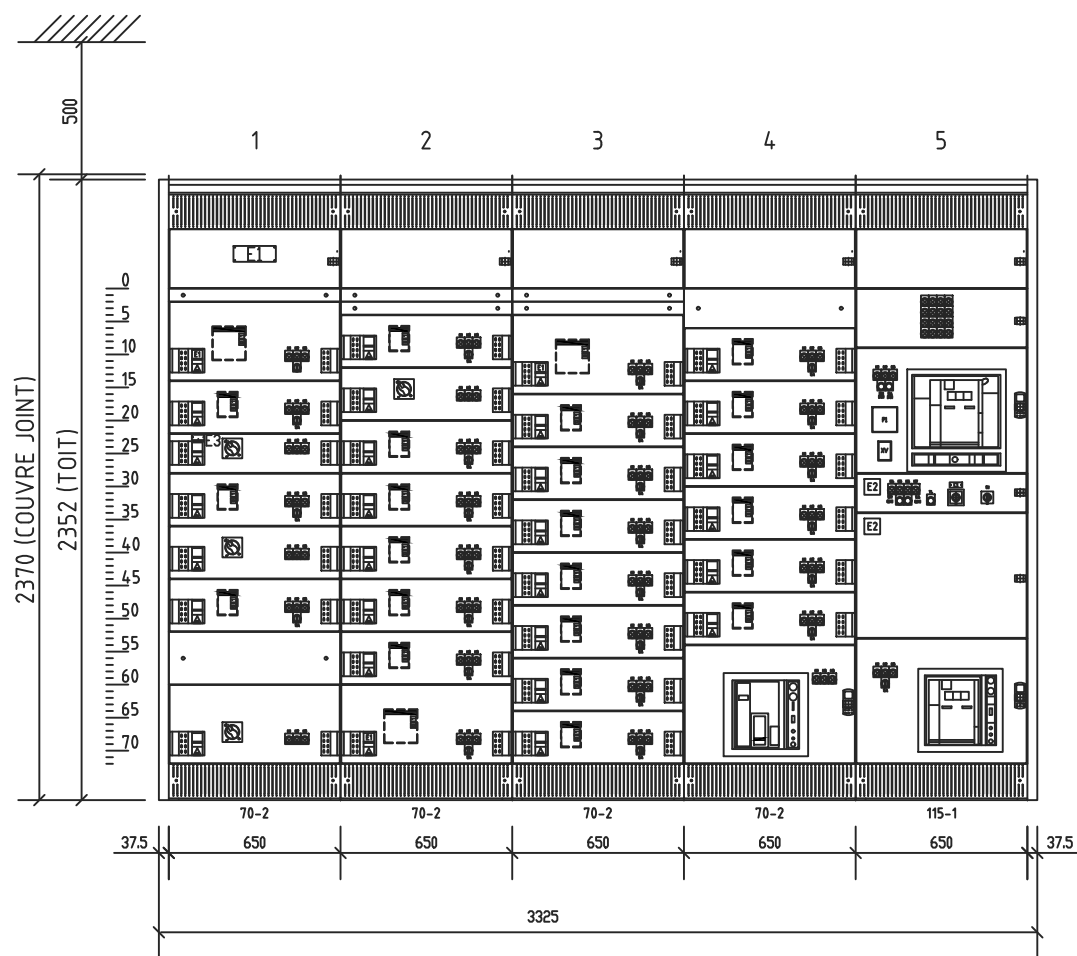
REPERAGE INTERNE DES APPAREILS : ETIQUETTES PLASTIQUE ADHESIF

MONTAGE DES APPAREILS

| TYPE OU FONCTION DES APPAREILS | | FIXE | AMOVIBLE SUR SOCLE | DECONNECTABLE | CHASSIS | TIROIR |
|-----------------------------------|--------------------|---|---|---------------|---|---|
| ARRIVEE | | | | |  | |
| COUPLAGE | |  | | | | |
| DEPARTS | .MULTI 9 | |  | |  |  |
| | .COMPACT = <630A | | | | | |
| | .COMPACT 630/1600A | |  | |  |  |
| | .MASTERPACT NT/NW |  |  | | |  |
| | .CONTACTEUR | |  | |  |  |
| | | PLATINE | POLYFAST | REGLETTE | DEBROCHABLE | |

SPECIFICATIONS PARTICULIERES :

Thermographie sur les raccordements des câbles puissance des départs et des arrivées.



| | | |
|------|--------|------------------------------------|
| E3 | 48x20 | NE PAS LAISSER DEBROCHE |
| E2 | 60x60 | LISTE DES DISJONCTEURS AUXILIAIRES |
| E1 | 160x60 | TGBT P5A |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |

Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



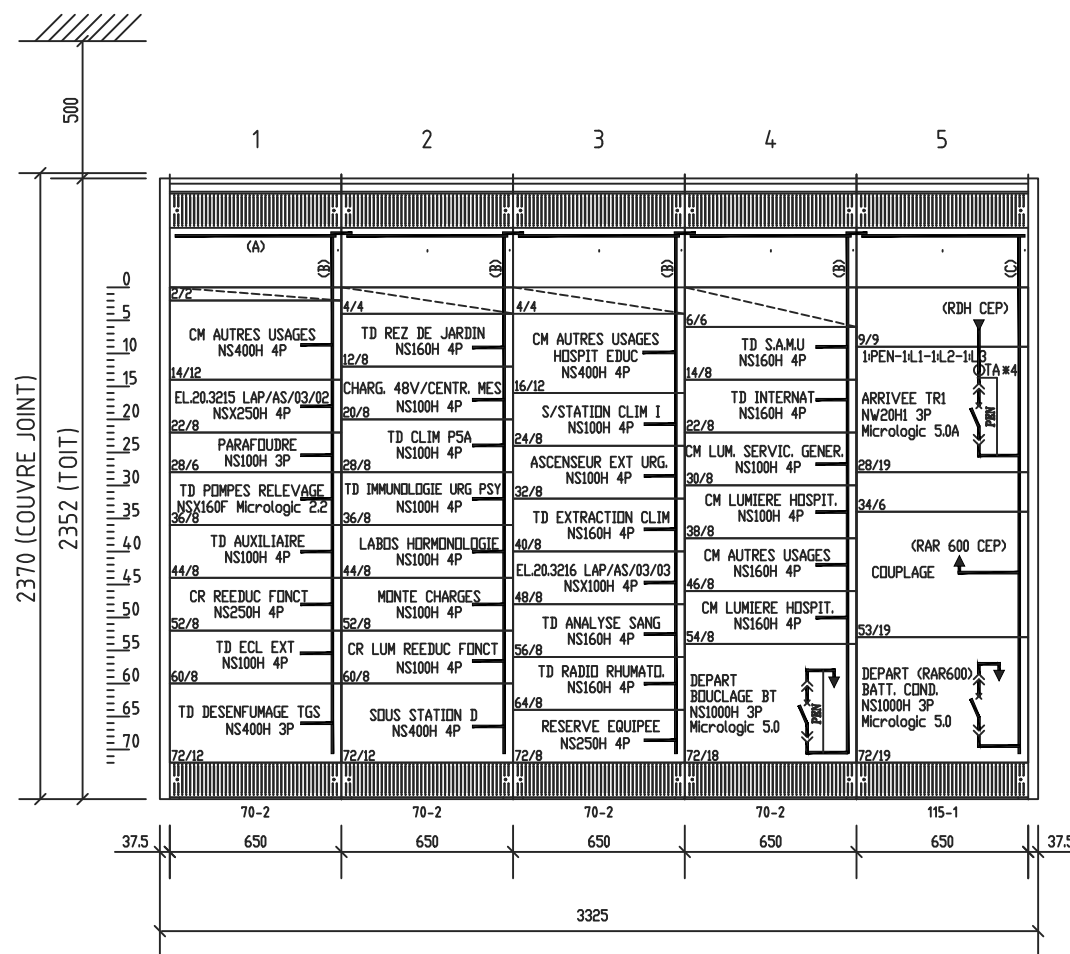
SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5

Face Avant Tableau P5A

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C01 |



Faire la liaison PE/PEN

IP31 35°C

IP31 35°C

| REPERE | SECTION | | SECTION | |
|--------|---------|-------|----------|---------|
| | PHASES | | N ou PEN | |
| (A) | 3B40x10 | 2520A | 3B40x10 | 1B40x10 |

JEUX DE BARRES HORIZONTAUX

| REPERE | SECTION | | SECTION | |
|--------|---------|------|---------------|---------|
| | PHASES | | SECTION N-PEN | |
| (C) | 2B80x10 | V115 | 2B80x10 | 1B40x10 |
| (B) | 1B80x10 | V70 | 1B80x10 | 1B80x10 |

JEUX DE BARRES VERTICAUX

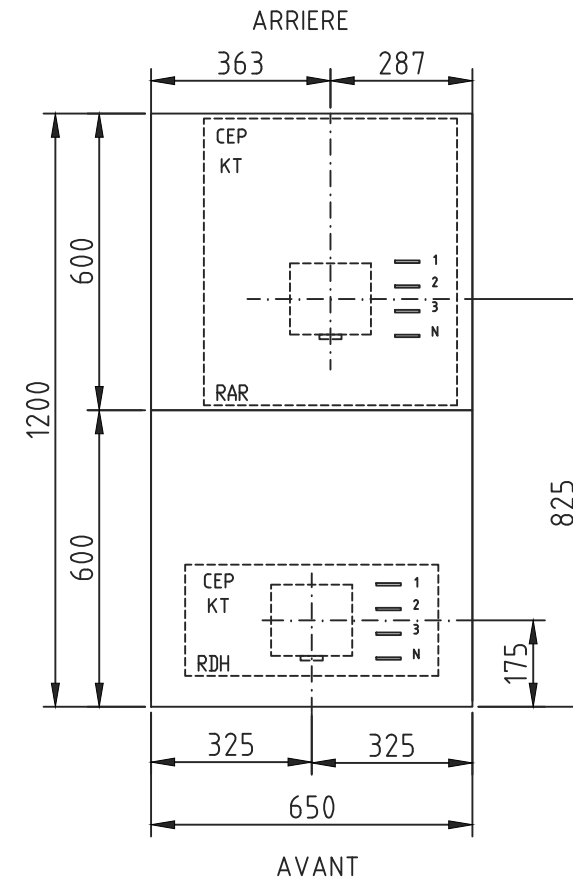
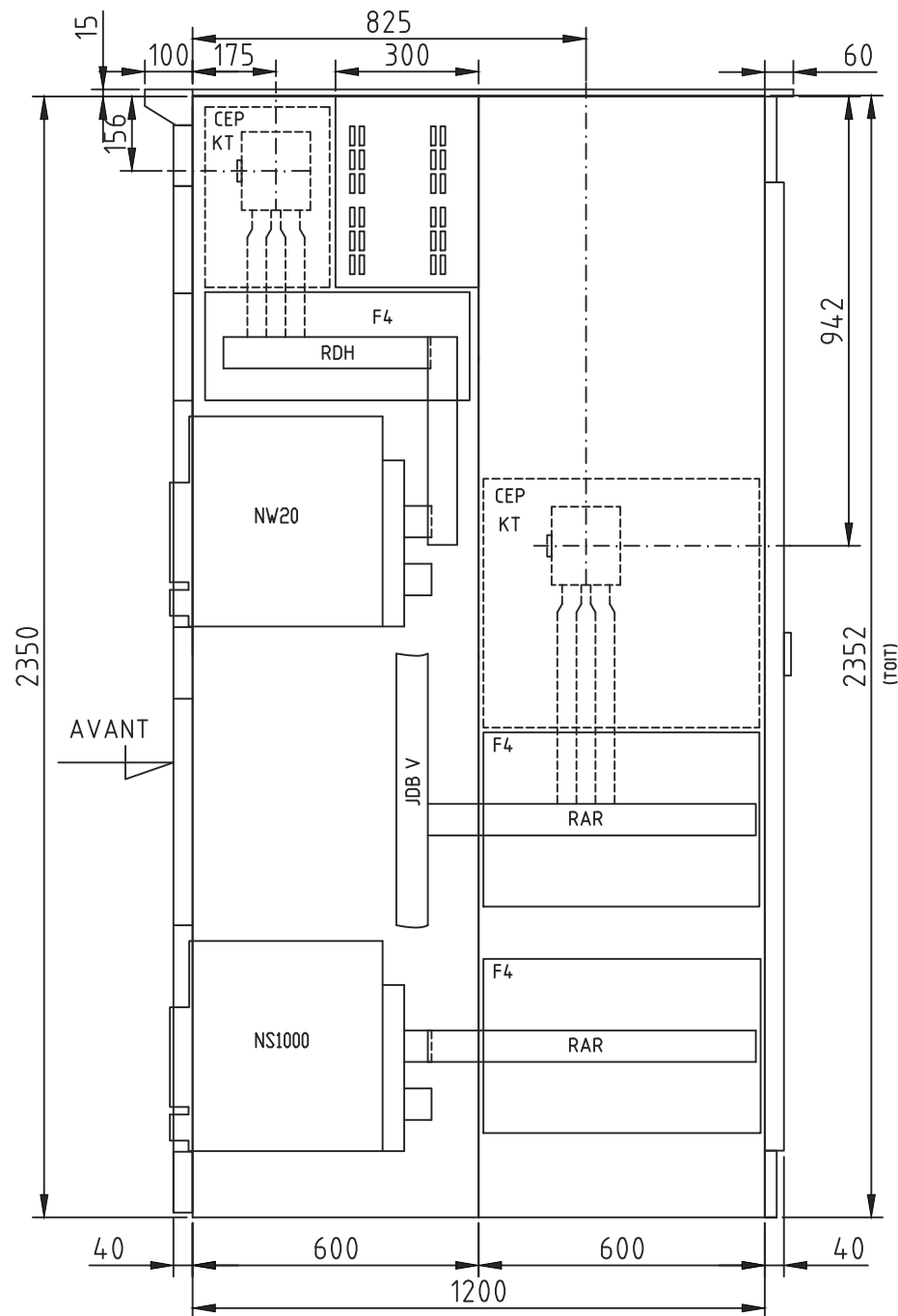
Pour toute mise à jour Contacter le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5 Face Avant Unifilaire P5A

| | | | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|--------|--------------|
| F | 17/10/2019 | S.F. | | S.P. | | SPIE | Ets: | LAPEYRONIE |
| E | | | | | | | Niv: | -2 |
| D | | | | | | | Local: | LAP/EL/92/57 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | C02 |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | | | |

RAR/RDH CEP 2500A P1200
VUE DE DESSUS
COLONNE 5



M
CHU GRAM
DIRECTION DES TRAVAUX

| | | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|--|------------|
| E | | | | | | | |
| D | | | | | | | |
| C | | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | | |

| | |
|---------------|--------------|
| <i>Ets:</i> | LAPEYRONIE |
| <i>Niv:</i> | -2 |
| <i>Local:</i> | LAP/EL/92/57 |
| <i>Folio:</i> | C03 |

| 14 | | | A REVISION | A REVISION | A REVISION | A REVISION | A REVISION | A REVISION | A REVISION | A REVISION | A REVISION |
|----|---------------------|----------------|----------------------|--|-----------------------------------|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------------|----------------------|---------------|
| 15 | | | | | | | | | | | |
| 16 | SITUATION | | 2-12 | 2-20 | 2-28 | 2-36 | 2-44 | 2-52 | 2-60 | 2-72 | |
| 17 | | REPERE CLIENT | | | | | | | | | |
| | | LIBELLE | TD REZ DE JARDIN | CHARGEUR BAT. A1 CENTRALE DE MESURE | TD CLIMATISATION P5A FR.20.427 | TD LABOS IMMUNOLOGIE URGENCES PSY | LABO HORMONOLOGIE | MONTE CHARGES | CR LUMIERE REEDUC FONCT | SOUS STATION D | |
| | | DES ETIQUETTES | LAP/EL/92/33 | EL.9.170 | | LAP/EL/92/27-45 | LAP/EL/92/25 | LAP/AS/03/02 | LAP/EL/92/37-38 | LAP/FR/93/01 | |
| 18 | PUISSANCE | | | | | | | | | | |
| 19 | CALIBRE | | 160 | 40 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 400 | |
| 20 | DISJONCTEUR | | NS160H 4P STR22SE160 | NS100H 4P STR22SE40 | NS100H 4P STR22SE100 | NS100H 4P STR22SE100 | NS100H 4P STR22SE100 | NS100H 4P STR22SE100 | NS100H 4P STR22SE100 | NS400H 4P STR23SE400 | |
| 21 | Irth | | 133.92 | 16 | 40 | 95 | 83.7 | 76 | 45 | 226.8 | |
| 22 | Irmg | | 1339.2 | 160 | 400 | 950 | 837 | 760 | 360 | 2268 | |
| 23 | TI MESURE | | | | | | | | | | |
| 24 | Io | | 0.9 | 0.5 | 0.5 | 1 | 0.9 | 0.8 | 0.5 | 0.63 | |
| 25 | Ir | | 0.93 | 0.8 | 0.8 | 0.95 | 0.93 | 0.95 | 0.9 | 0.9 | |
| 26 | Isd | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 8 | 10 | |
| 27 | | | | | | | | | | | |
| 28 | LONGUEUR DES CABLES | | 107 | 25 | 25 | 105 | 66 | 42 | 101 | 73 | |
| 29 | SECTION CABLE | | 4x70 + 1x70 | 5G2.5 | 5G10 | 4x35 + 1x35 | 4x35 + 1x35 | 4x25 + 1x25 | 4x10 + 1x16 | 4x(1x120) + 1x120 | |
| 30 | | | | | | | | | | | |
| 31 | MODULARITE | | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 12 | |
| 32 | SCHEMA TYPE | | D1 | D2 | D1 | D1 | D1 | D1 | D1 | D1MX | |
| 33 | NUMERO DE PLAN | | C71 A C75 | C76 A C79 | C81 A C82 | C84 A C85 | C87 A C88 | C90 A C91 | C93 A C94 | C96 A C97 | |

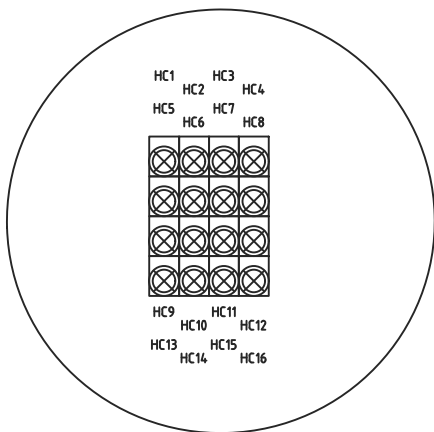
| | | | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------|---|---|---------------------------------|--|--|--|--------------------------------------|----------------------|---------------|---------------|
| 14 | | | A REVISION | D REVISION | A REVISION | A REVISION | F REVISION | A REVISION | A REVISION | A REVISION | A REVISION |
| 15 | | | | | | | | | | | |
| 16 | SITUATION | 3-16 | 3-24 | 3-32 | 3-40 | 3-48 | 3-56 | 3-64 | 3-72 | | |
| 17 | REPERE CLIENT | | | | | | | | | | |
| | LIBELLE DES ETIQUETTES | CM AUTRES USAGES HOSPIT. EDUC. LAP/EL/91/37 | SOUS STATION CLIM I LAP/FR/92/12 | ASCENSEUR EXTENSION URGENCES | TD EXTRACTION CLIM LAP/FR/03/06 à 14 | EL.20.3216 (LAP/AS/03/03) M.P AS.1.245 M.P AS.1.246 M.P AS.1.247 Rénovation liaisons verticales | TD BACTERIO, VIRO TD ANALYSE SANG LAP/EL/92/29 | TD RADIO RHUMATO LAP/EL/92/41 | RESERVE EQUIPEE | | |
| 18 | PUISSANCE | | | | | | | | | | |
| 19 | CALIBRE | 400 | 100 | 100 | 160 | 100 | 160 | 160 | 250 | | |
| 20 | DISJONCTEUR | NS400H 4P STR23SE400 | NS100H 4P STR22SE100 | NS100H 4P STR22SE100 | NS160H 4P STR22SE160 | NSX100H 4P Micrologic 2.2 | NS160H 4P STR22SE160 | NS160H 4P STR22SE160 | NS250H 4P STR22SE250 | | |
| 21 | I _{rth} | 266 | 63 | 40 | 95.76 | 80 | 133.92 | 133.92 | 250 | | |
| 22 | I _{rmg} | 2128 | 630 | 400 | 957.6 | 800 | 1339.2 | 1339.2 | 2500 | | |
| 23 | TI MESURE | | | | | | | | | | |
| 24 | I _o | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.63 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 1 | | |
| 25 | I _r | 0.95 | 0.9 | 0.8 | 0.95 | 1 | 0.93 | 0.93 | 1 | | |
| 26 | I _{sd} | 8 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | | |
| 27 | | | | | | | | | | | |
| 28 | LONGUEUR DES CABLES | 100 | 37 | 88 | 98 | 68 | 73 | 87 | | | |
| 29 | SECTION CABLE | 4x(1x150) + 1x150 | 4x25 + 1x25 | 5G25 | 4x35 + 1x35 | 5G35 CRI | 4x70 + 1x125 | 4x70 + 1x25 | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | |
| 31 | MODULARITE | 12 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | | |
| 32 | SCHEMA TYPE | D1 | D1MX | D1 | D1 | D1 | D1 | D1 | D1 | | |
| 33 | NUMERO DE PLAN | C99 A C100 | C102 A C103 | C105 A C106 | C108 A C109 | C11 A C112 | C114 A C115 | C117 A C118 | C120 A C121 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------|----------------|------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 14 | | | A REVISION | A REVISION | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | SITUATION | | 5-28 | 5-72 | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | | REPERE CLIENT | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | LIBELLE | ARRIVEE TRI 1250KVA | BATTERIE DE CONDENSATEURS 420KVAR | | | | | | | | | | | | | |
| | | DES ETIQUETTES | | EL.152.44 | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | PUISSANCE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | CALIBRE | | 2 000 | 1 000 | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | DISJONCTEUR | | NW20H1 3P 5.0A | NS1000H 3P 5.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | Irth | | 1800 | 900 | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | Irmg | | 9000 | 5400 | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | TI MESURE | | 2500/5A CL1 5VA TA231 | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | Io | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | Ir | | 0.9 | 0.9 | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | Isd | | 5 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | LONGUEUR DES CABLES | | 10 | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | SECTION CABLE | | KTA 25 | 3x3x(1x185) + 1x150 | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | MODULARITE | | 19 | 19 | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | SCHEMA TYPE | | A1 | D11 | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | NUMERO DE PLAN | | C10 A C23 | C146 A C150 | | | | | | | | | | | | | |

| DIZAINES | UNITES | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|
| 0 | | ⊗ | | C15 | C15 | C15 | C15 | C15 | C15 | C15 | C15 |
| 1 | | C15 | C15 | C15 | C15 | C15 | C15 | C15 | C15 | | |
| 2 | | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | |
| 3 | | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | | |
| 4 | | C11 | C11 | | | | | | | | |
| 5 | | C11 | C11 | C11 | C11 | C11 | C11 | C11 | C11 | C11 | C11 |
| 6 | | C11 | C11 | C11 | C11 | C18 | C11 | C11 | C11 | C11 | C11 |
| 7 | | C11 | C11 | C11 | C11 | | | | | | |
| 8 | | C12 | C12 | C12 | C12 | C12 | C12 | C12 | C12 | C12 | C12 |
| 9 | | C12 | C12 | C12 | C12 | C12 | C12 | C12 | C12 | C12 | C12 |
| 10 | | C12 | C12 | C12 | C12 | | C17 | C17 | | | |
| 11 | | C13 | C13 | C13 | C13 | C13 | | | | | |
| 12 | | C13 | | | | | | | | | |
| 13 | | C14 | | C14 | C14 | C14 | C14 | C14 | C14 | C14 | C14 |
| 14 | | C14 | C14 | C14 | C14 | C14 | C14 | C14 | C14 | C14 | C14 |
| 15 | | C14 | C14 | C14 | | C14 | | C14 | | C14 | |
| 16 | | C14 | | | | | | | | | |
| 17 | | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 |
| 18 | | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 |
| 19 | | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | |
| 20 | | | C17 | C17 | C18 | C18 | C18 | C18 | C18 | C18 | C18 |
| 21 | | C18 | C18 | C13 | | | | | | | |
| 22 | | C24 | C24 | C24 | C24 | C24 | C24 | C24 | C24 | | |
| 23 | | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | C17 | | |
| 24 | | C26 | C26 | C26 | C38 | C38 | C148 | C148 | | | |
| 25 | | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | | |

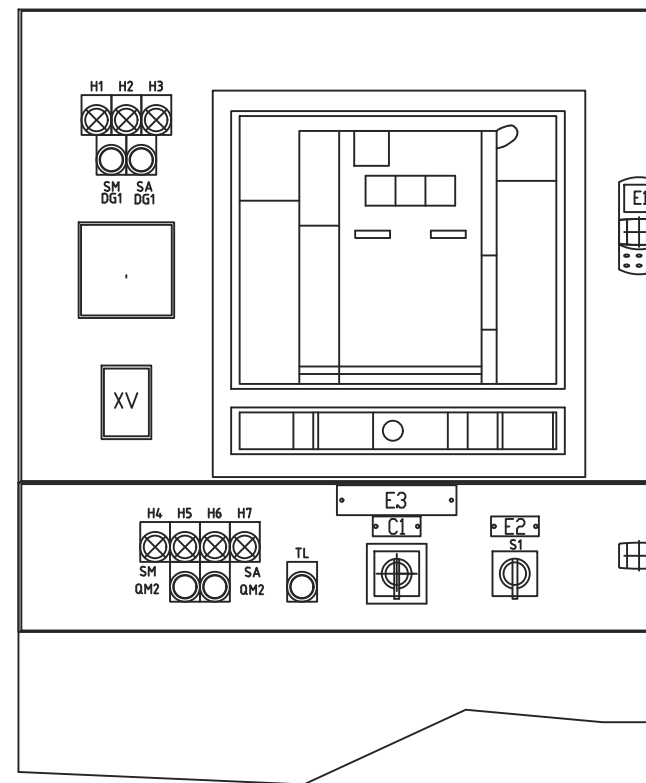
| DIZAINES | UNITES | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 30 | | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | | |
| 33 | | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | C16 | | |
| 34 | | | | | C18 | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | | | |
| 37 | | | | | | | | | | | |
| 38 | | | | | | | | | | | |
| 39 | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | C14 | C14 | C14 | | | | | | |
| 41 | | | | | | | | | | | |
| 42 | | C18 | C18 | C18 | C18 | C18 | C18 | | | | |
| 43 | | | | | | | | | | | |
| 44 | | | | | | | | | | | |
| 45 | | | | | | | | | | | |
| 46 | | | | | | | | | | | |
| 47 | | | | | | | | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | |
| 49 | | | | | | | | | C37 | C37 | |
| 50 | | C37 | C37 | C37 | C37 | C37 | C37 | C37 | C37 | C37 | C37 |
| 51 | | C37 | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | | | | | |
| 53 | | | | | | | | | | | |
| 54 | | | | | | | | | | | |
| 55 | | C147 | C147 | C147 | C147 | C147 | C147 | C147 | C147 | C147 | C147 |
| 56 | | C147 | C147 | C147 | C147 | C147 | C147 | C147 | C147 | C147 | C147 |
| 57 | | | | | | | | | | | |
| 58 | | | | | | | | | | | |
| 59 | | | | | | | | | | | |

| DIZAINES | UNITES | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----------|--------|------|------|------|------|------|---|------|------|---|---|
| 60 | | C45 | C45 | C45 | C45 | C45 | | | | | |
| 61 | | C45 | C45 | | | | | | | | |
| 62 | | | | | | | | | | | |
| 63 | | | | | | | | | | | |
| 64 | | | | | | | | | | | |
| 65 | | C143 | C143 | C143 | C143 | C143 | | C143 | C143 | | |
| 66 | | | | | | | | | | | |
| 67 | | | | | | | | | | | |
| 68 | | | | | | | | | | | |
| 69 | | | | | | | | | | | |
| 70 | | | | | | | | | | | |
| 71 | | | | | | | | | | | |
| 72 | | | | | | | | | | | |
| 73 | | | | | | | | | | | |
| 74 | | | | | | | | | | | |
| 75 | | | | | | | | | | | |
| 76 | | | | | | | | | | | |
| 77 | | | | | | | | | | | |
| 78 | | | | | | | | | | | |
| 79 | | | | | | | | | | | |
| 80 | | | | | | | | | | | |
| 81 | | | | | | | | | | | |
| 82 | | | | | | | | | | | |
| 83 | | | | | | | | | | | |
| 84 | | | | | | | | | | | |
| 85 | | | | | | | | | | | |
| 86 | | | | | | | | | | | |
| 87 | | | | | | | | | | | |
| 88 | | | | | | | | | | | |
| 89 | | | | | | | | | | | |



SITUATION
SUIVANT
FAV TGBT

| | | |
|--------|-----------|--|
| E3 | 120x30 | PERTE 48V : OUVRIRE DJC-04, FERMER EN MANUEL LE NW AU RETOUR 48V, FERMER DJC-04 DECL. DJC-01 : OUVRIRE DJC-04, FERMER EN MANUEL LE NW ELIMINER LE DEFAUT PUIS FERMER DJC-04 |
| E2 | 48x20 | PERMUTATEUR TRANSFORMATEUR |
| C1 | 48x20 | 1 - 48VCC Normal / 2 - 48VCC Secours |
| TL | 27,4x8,4 | TEST LAMPES |
| SA DG1 | 27,4x8,4 | OUVERTURE DG1 |
| SM DG1 | 27,4x8,4 | FERMETURE DG1 |
| SA QM2 | 27,4x8,4 | OUVERTURE QM2 |
| SM QM2 | 27,4x8,4 | FERMETURE QM2 |
| S1 | 42x42 | AUTO / MANU |
| H7 | 27,4x8,4 | DEFAUT LIGNE 2 INDISPONIBLE |
| H6 | 27,4x8,4 | DEFAUT LIGNE 1 INDISPONIBLE |
| H5 | 27,4x8,4 | DEFAUT TRANSFERT |
| H4 | 27,4x8,4 | MODE AUTO API |
| H3 | 27,4x8,4 | DEFAUT |
| H2 | 27,4x8,4 | OUVERT |
| H1 | 27,4x8,4 | FERME |
| E1 | 37.5x28.5 | (VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS) |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |



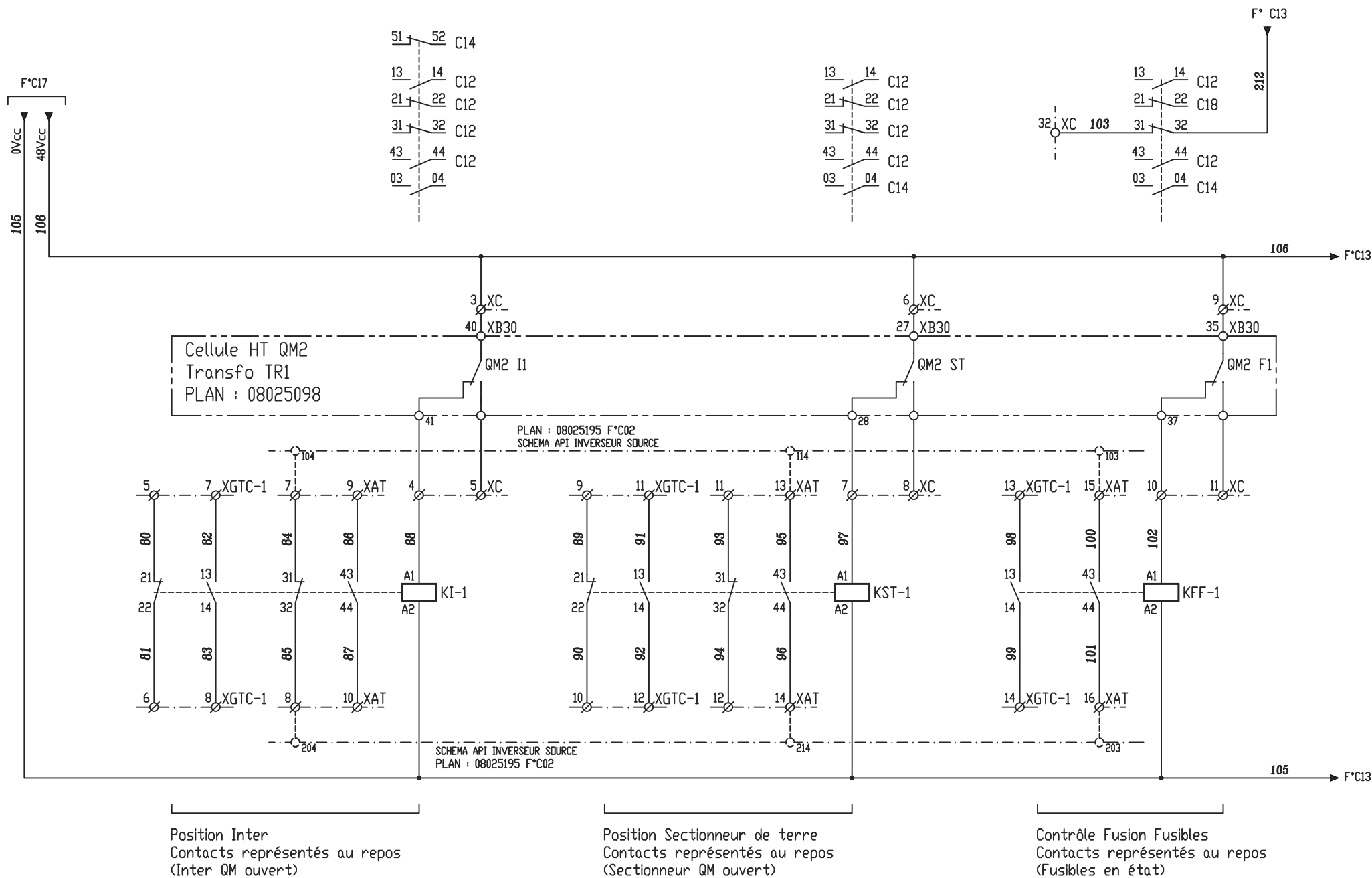
| | | |
|------|------|-------------------|
| HC16 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 16 |
| HC15 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 15 |
| HC14 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 14 |
| HC13 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 13 |
| HC12 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 12 |
| HC11 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 11 |
| HC10 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 10 |
| HC9 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 9 |
| HC8 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 8 |
| HC7 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 7 |
| HC6 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 6 |
| HC5 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 5 |
| HC4 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 4 |
| HC3 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 3 |
| HC2 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 2 |
| HC1 | 27x8 | DELESTAGE CRAN 1 |

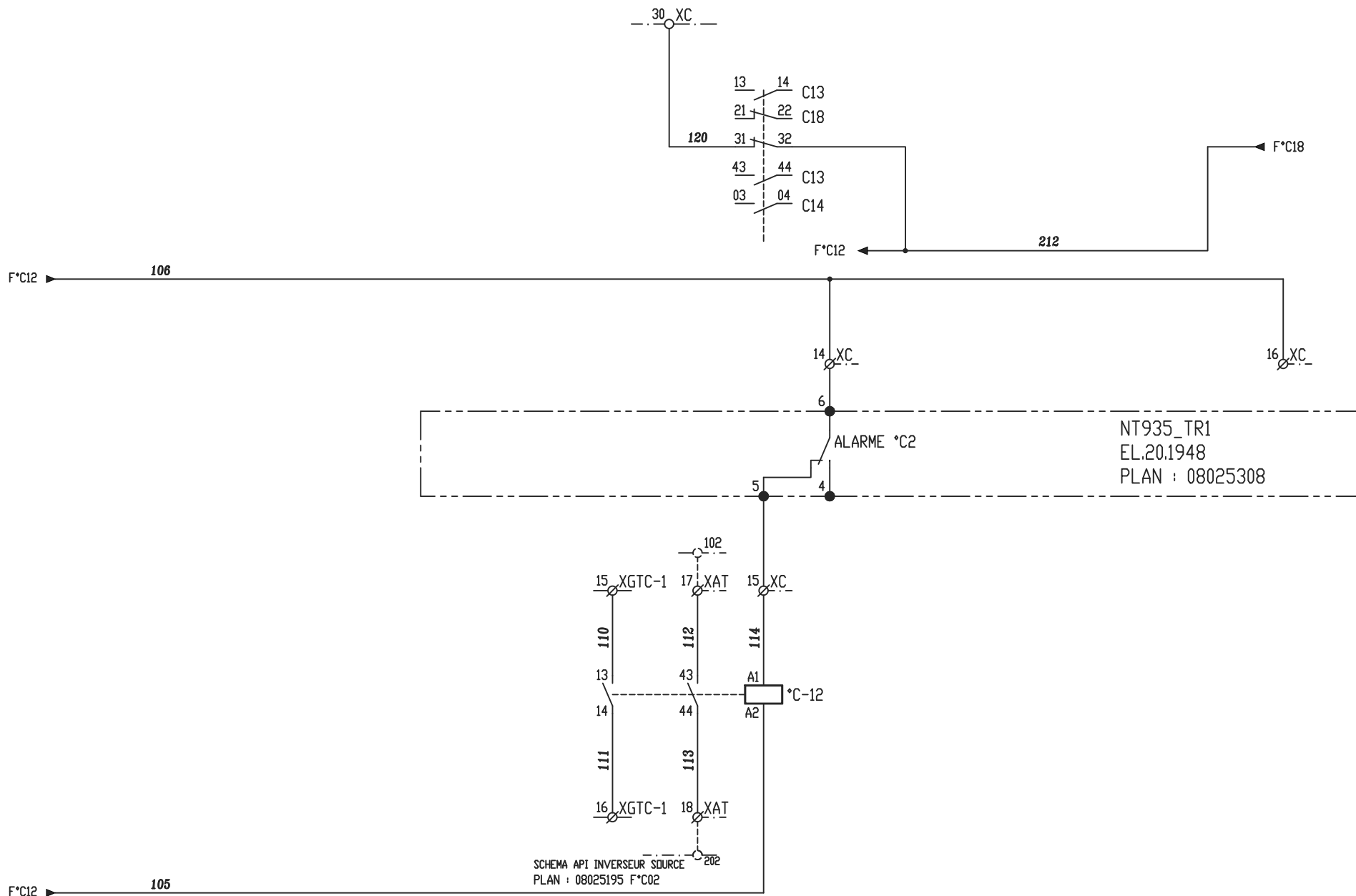
Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5 Face Avant Arrivée 1

| | | | | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|------------|--------|--------------|
| E | | | | | | | Ets: | LAPEYRONIE |
| D | | | | | | | Niv: | -2 |
| C | | | | | | | Local: | LAP/EL/92/57 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | C10 |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | | | |





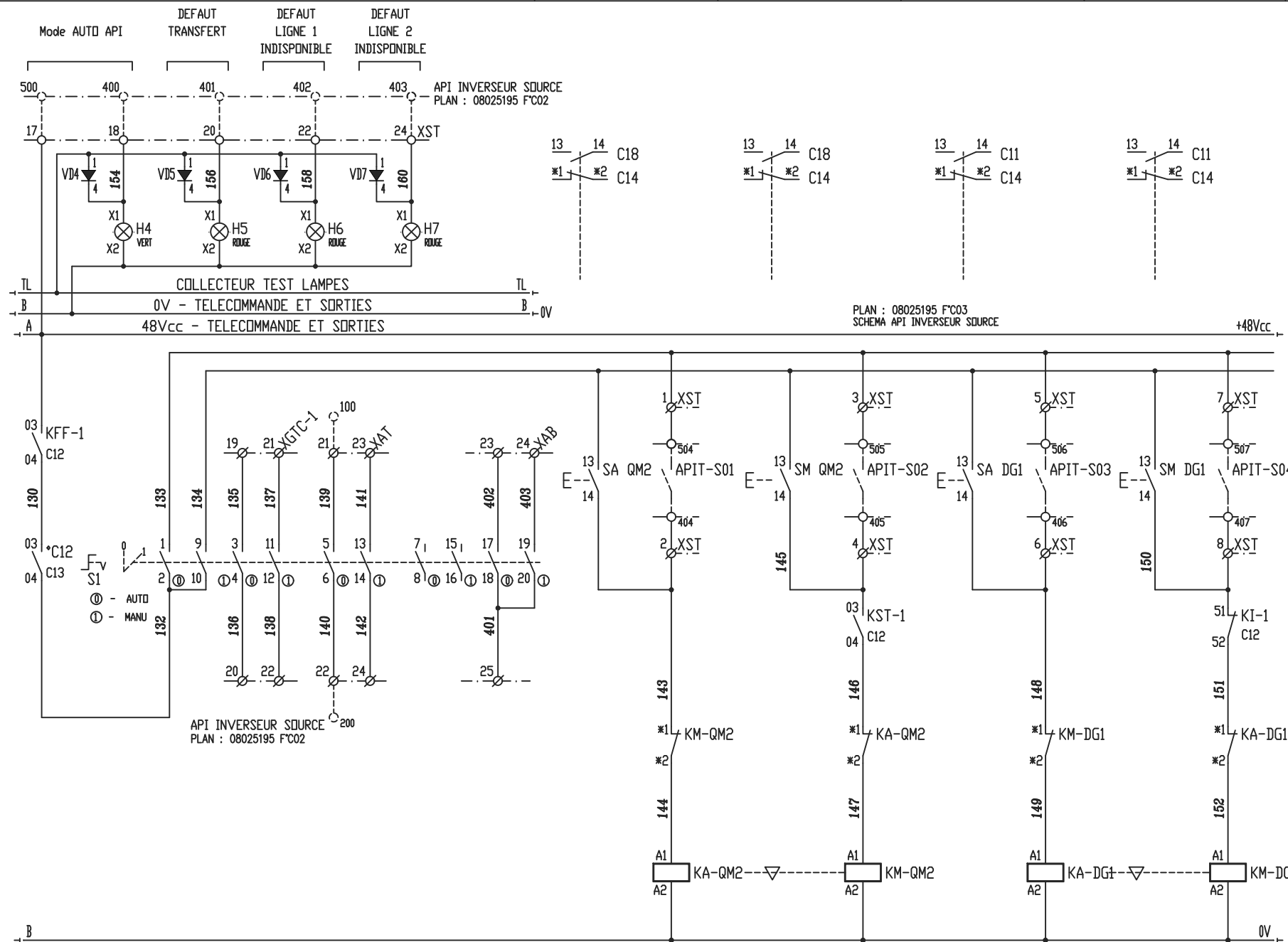
Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



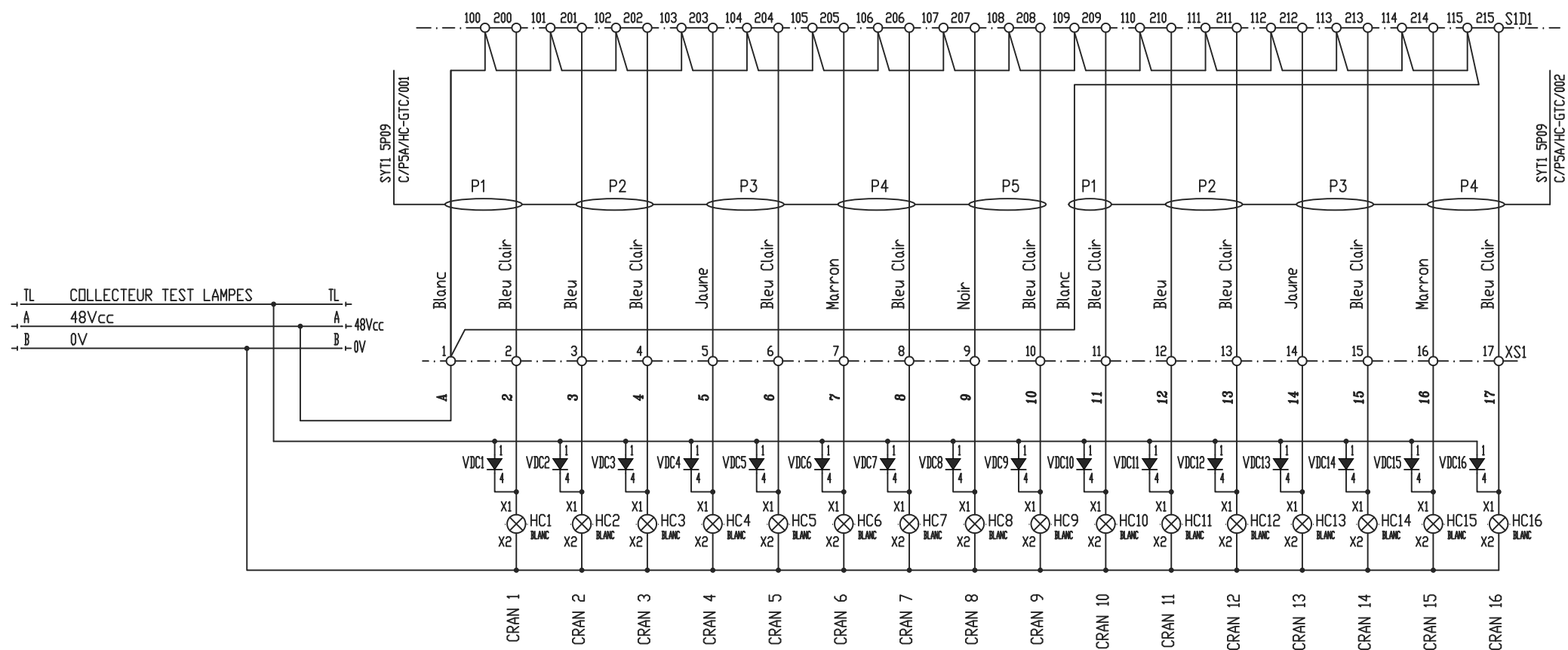
SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5 Schéma Commande Arrivée 1

| E | D | C | A | Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
|---|------------|----|---|--------|-----------------|-----------|------|-----------|------|------------|
| | 12/11/2010 | CM | | | | | | | | SNEF |
| | 16/11/2009 | CM | | | | | | | | SNEF |
| | | | | | | | | | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C13 |



PLAN : 08025176
F°C39
AUTOMATE GTC



Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



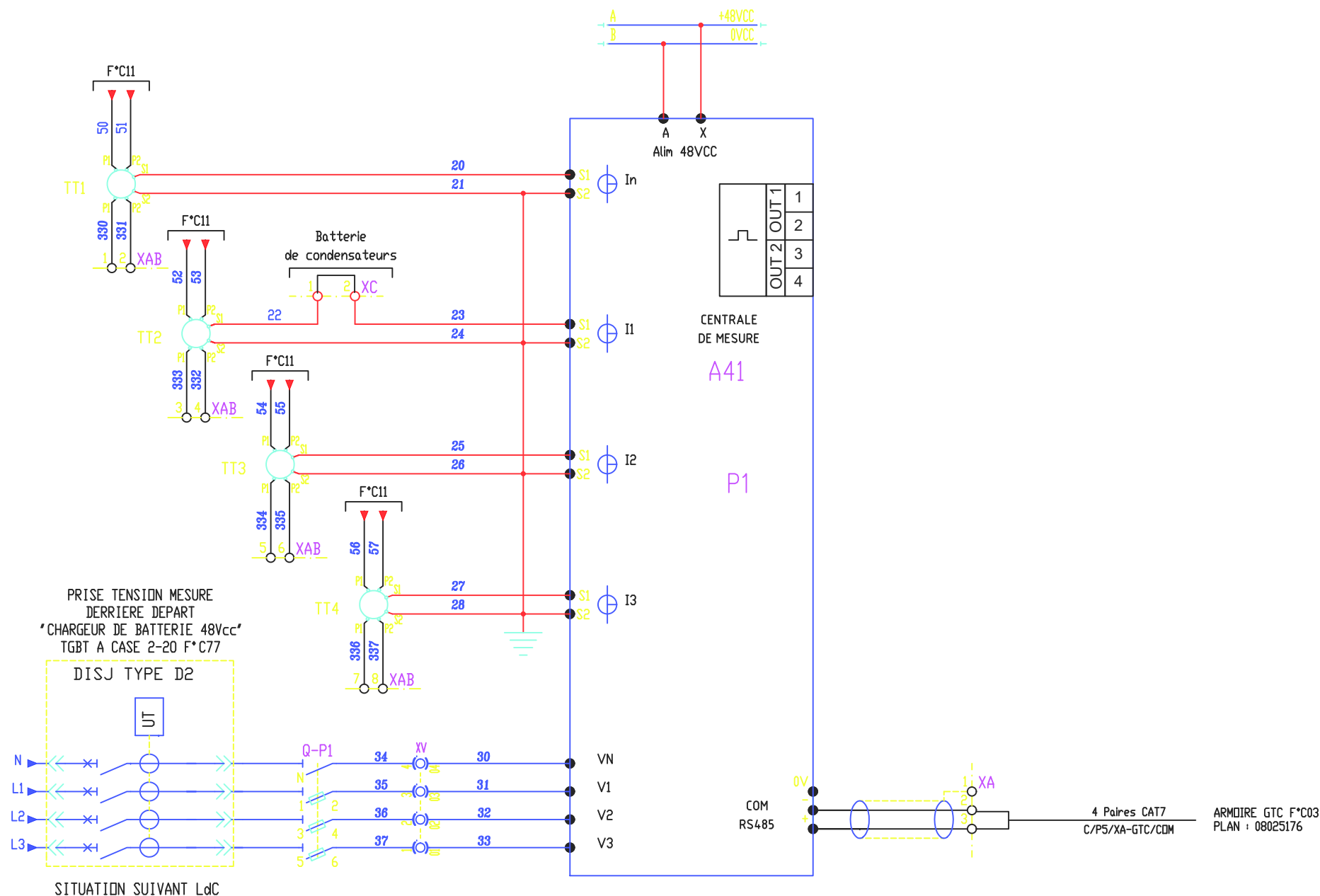
SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

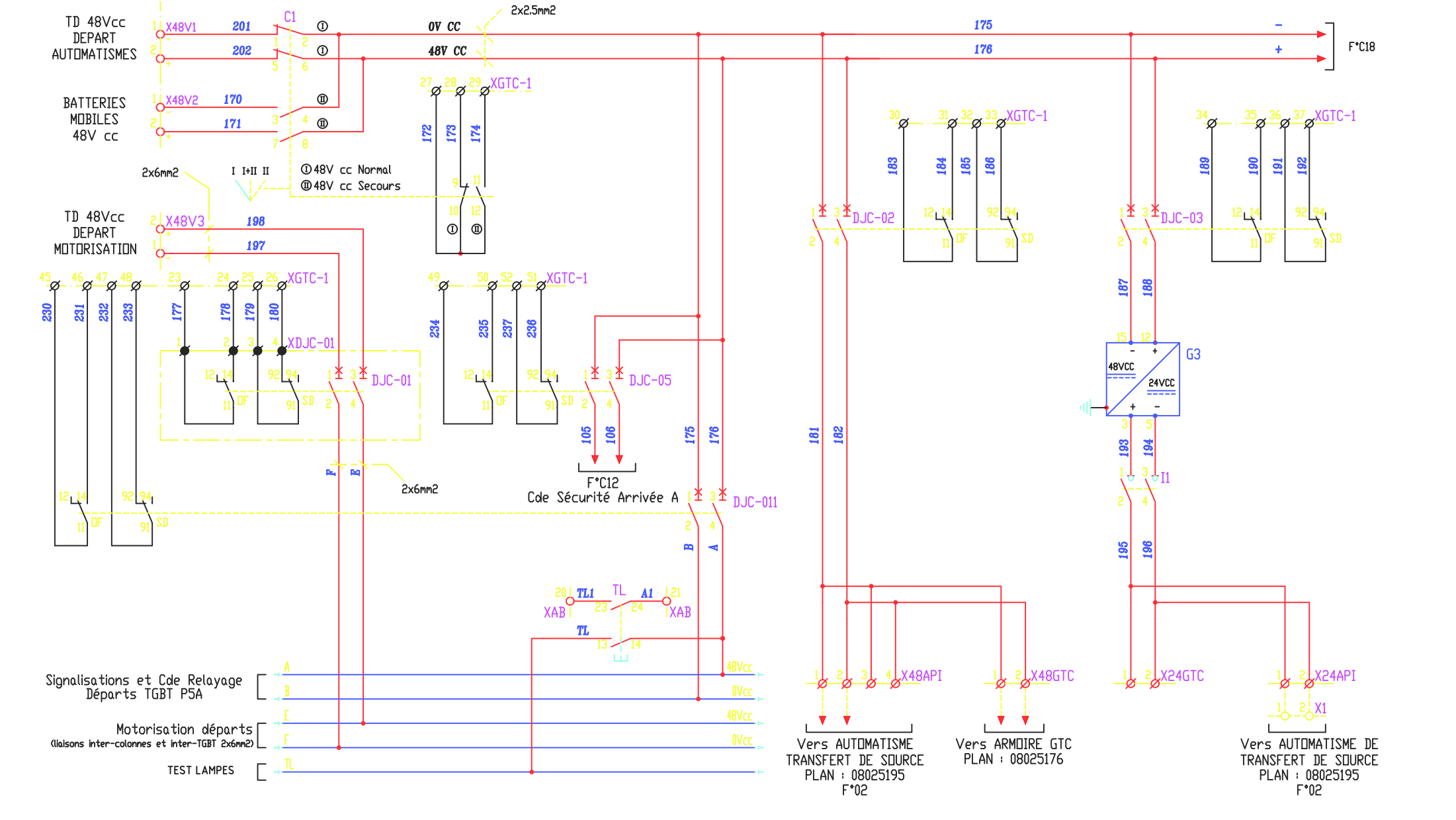
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5

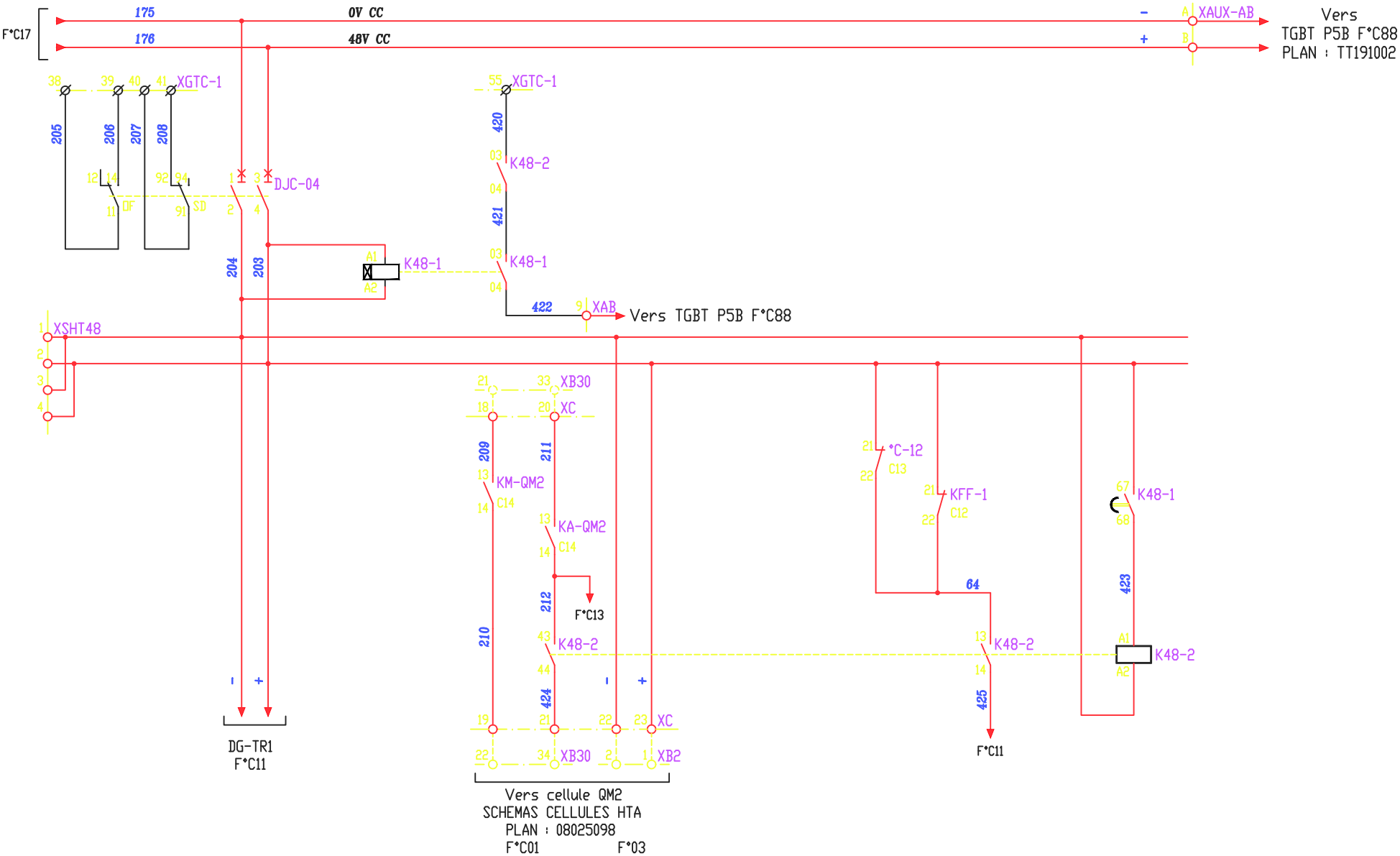
Délestage Arrivée 1

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | 12/11/2010 | CM | | DM | | SNEF |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C15 |

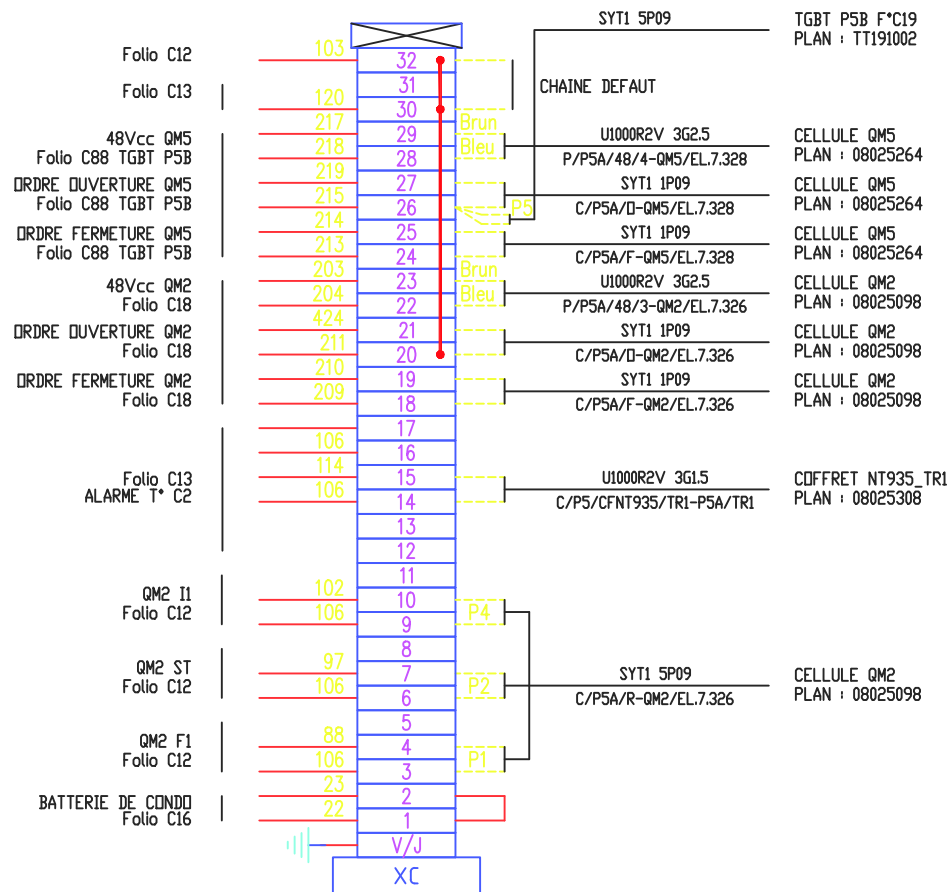




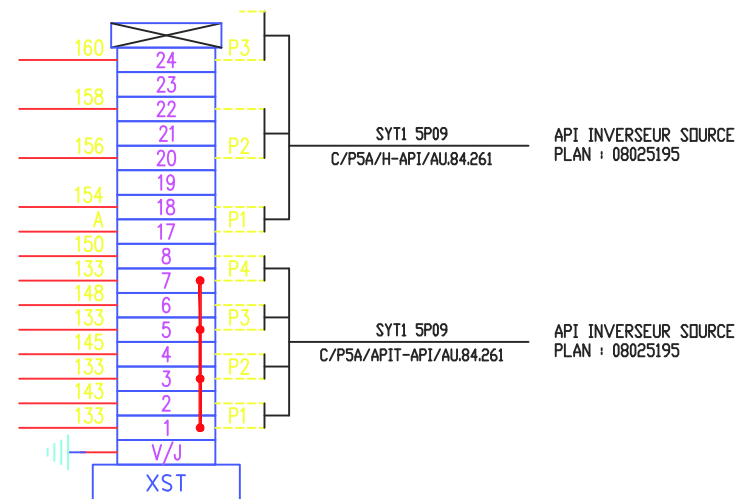


| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | 10/12/2010 | CM | | DM | | SNEF |
| C | 12/11/2010 | CM | | DM | | SNEF |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C18 |



Défaut ligne 2 Indisponible
Folio C14
Défaut ligne 1 Indisponible
Folio C14
Défaut transfert
Folio C14
Mode AUTO API
Folio C14
APIT-S04
Folio C14
APIT-S03
Folio C14
APIT-S02
Folio C14
APIT-S01
Folio C14



POSITION AUTO/MANU S1
Folio C14

Folio C13
ALARME T* C2

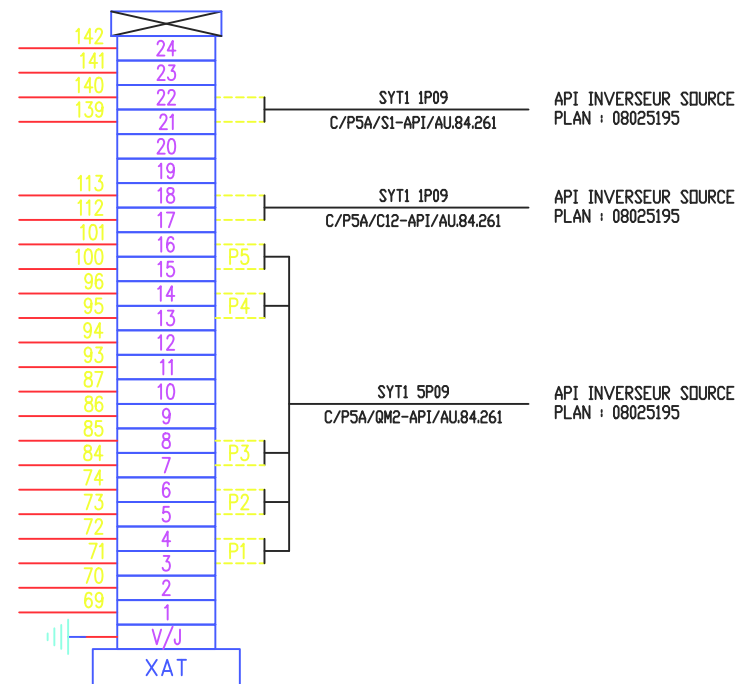
QM2 F1
Folio C12

QM2 ST
Folio C12

QM2 I1
Folio C12

DEFAULT Q-TR01
Folio C11

POSITION Q-TR01



Folio C18
SYNTHESE DEFALT RELAIS K48

Folio C17
DJC-05

Folio C17
DJC-011

Folio C24
DJ-EC

Folio C18
DJC-04

DJC-03
Folio C17

DJC-02
Folio C17

C1
Folio C17

DJC-01
Folio C17

S1
Folio C14

Folio C13
ALARME T° C2

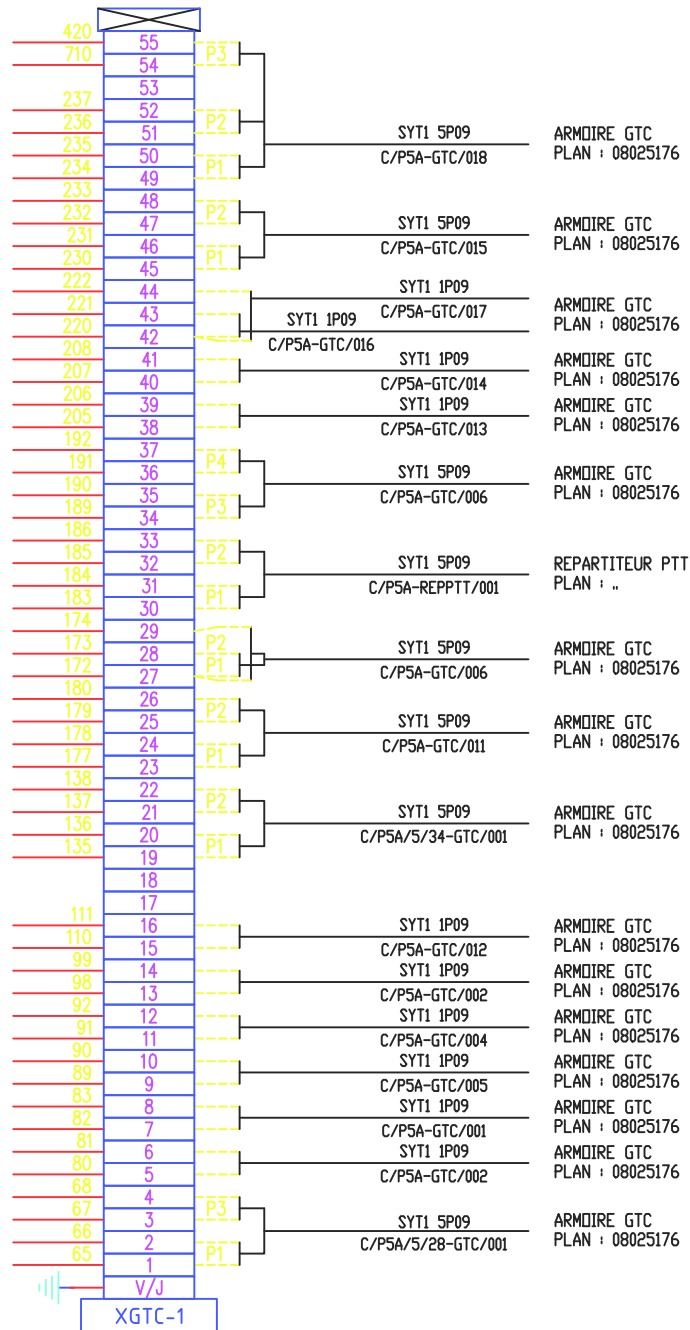
QM2 F1

QM2 ST
Folio C12

QM2 I1

KBT1
Folio C11

Q-TR1



Folio C17

Folio C17
24Vcc

Folio C17
48Vcc AUTOMATISME

Folio C17
SECOURS ONDULE

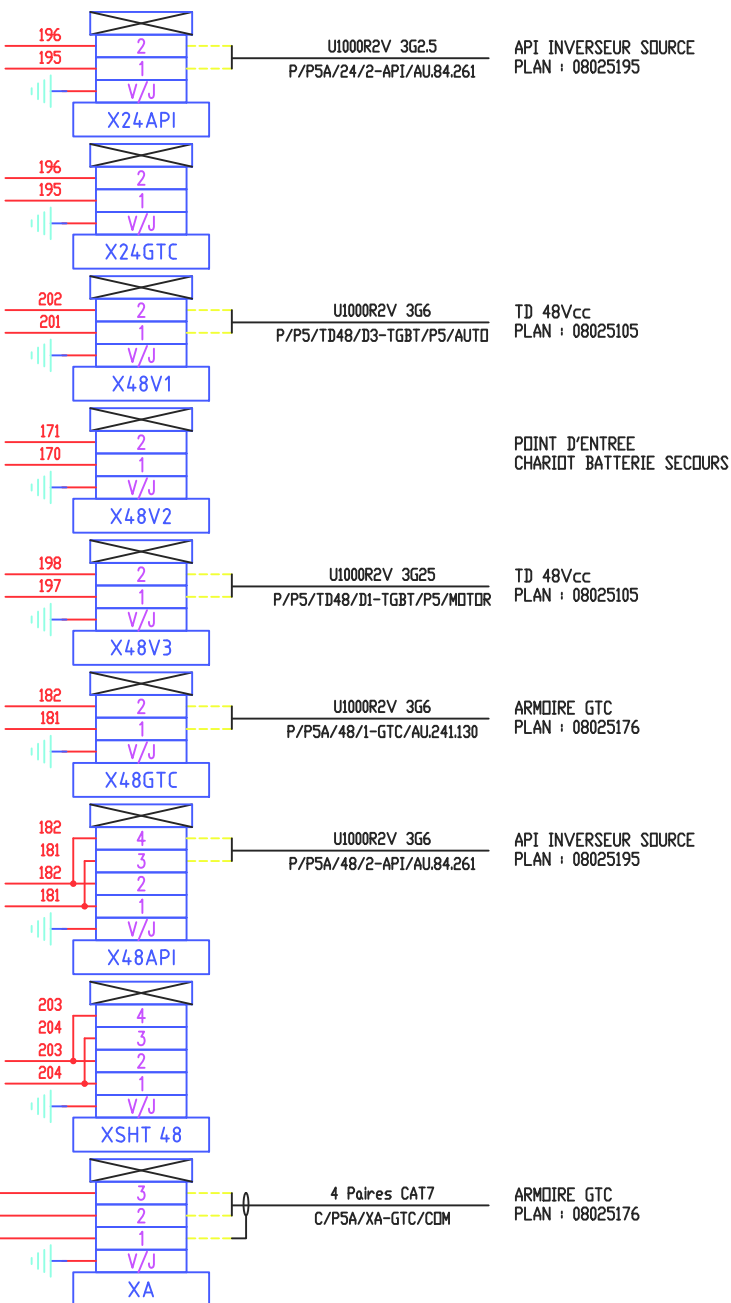
Folio C17
48Vcc MOTORISATION

Folio C17

Folio C17

Folio C18

Folio C16
COM RS485



Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



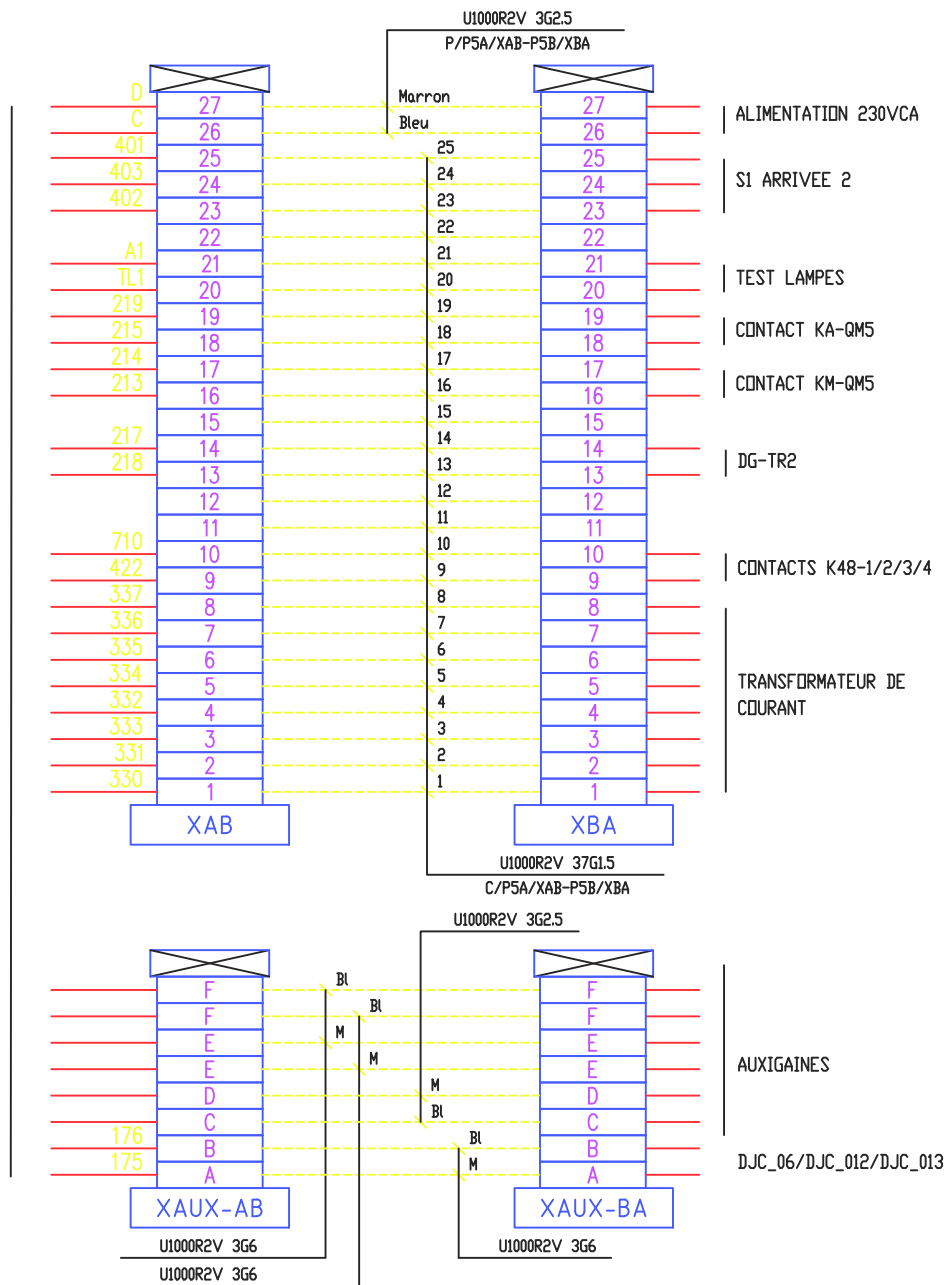
SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5

Borniers Arrivée 1

| | | | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|--------|--------------|
| E | | | | | | | Ets: | LAPEYRONIE |
| D | | | | | | | Niv: | -2 |
| C | 12/11/2010 | CM | | DM | | SNEF | Local: | LAP/EL/92/57 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | C20 |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | | | |

TGBT A



TGBT B

Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



| |
|--------|
| E |
| D |
| C |
| A |
| Indice |

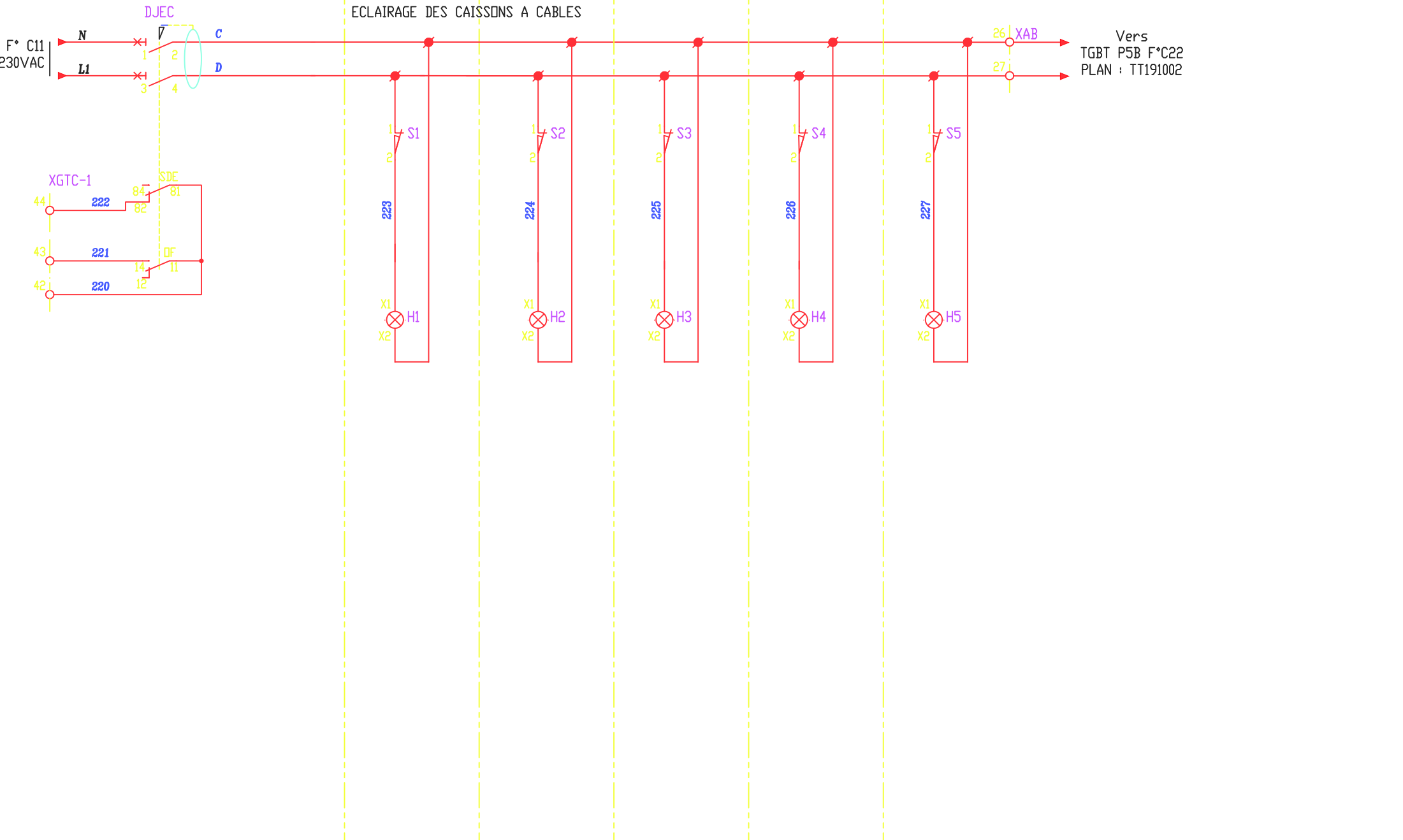
| | |
|---------------|--------------|
| <i>Ets:</i> | LAPEYRONIE |
| <i>Niv:</i> | -2 |
| <i>Local:</i> | LAP/EL/92/57 |
| <i>Folio:</i> | C22 |

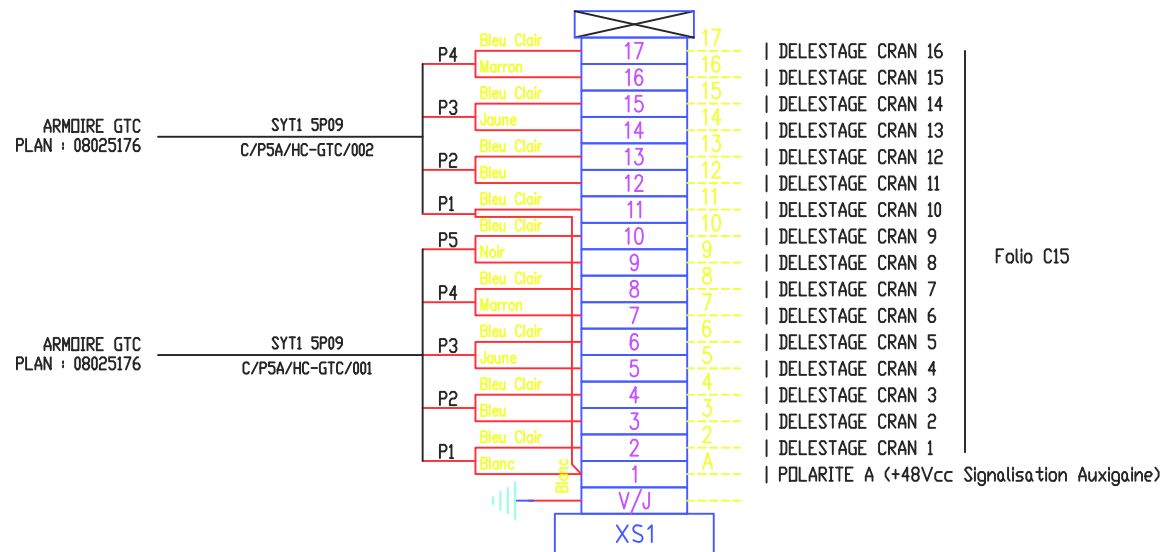
Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Nomenclature Arrivée 1

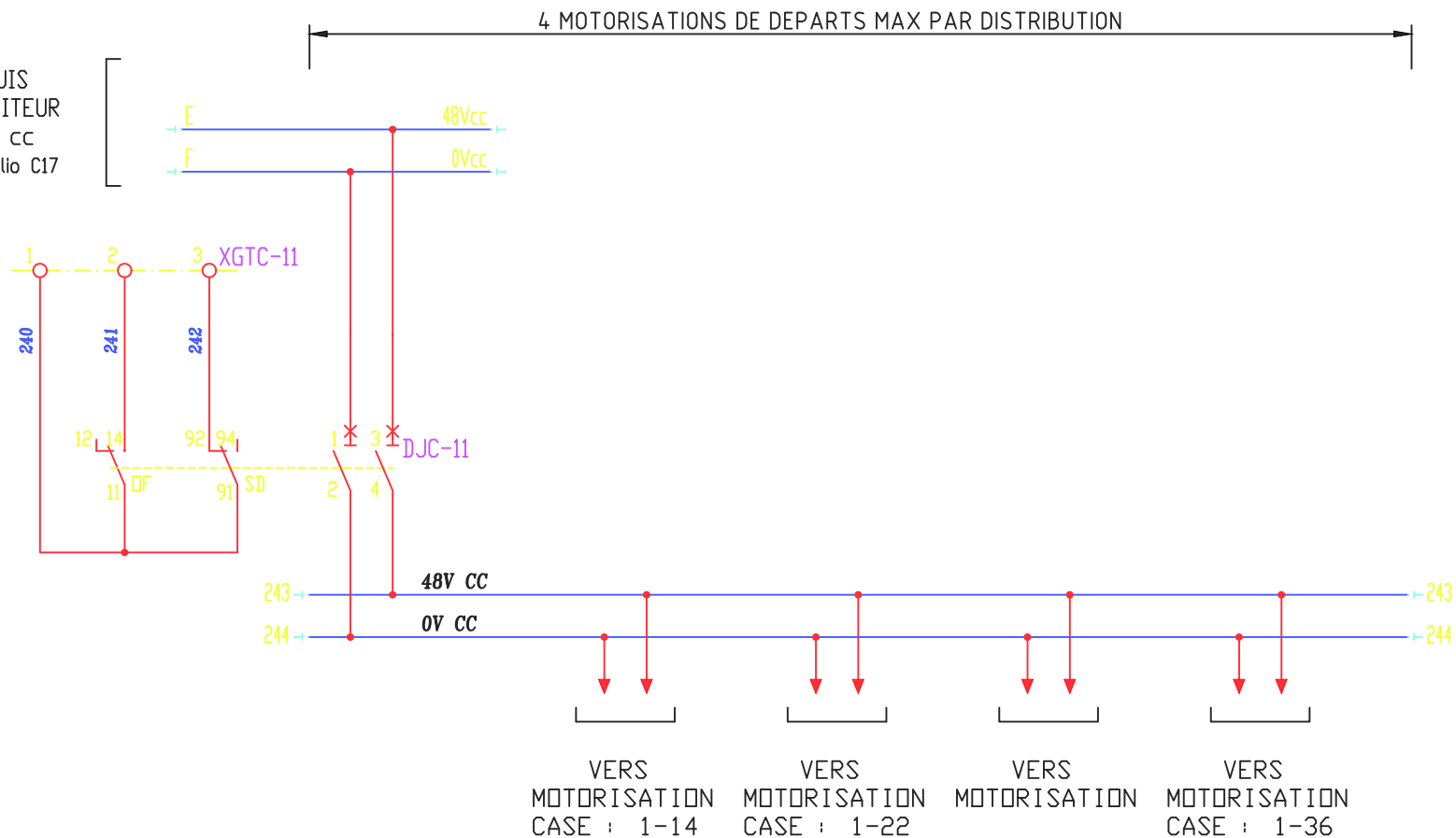
| | | | | | | | | |
|--------|------------|-------------|------|-------------|------|------------|------------|--------------|
| E | | | | | | Ets: | LAPEYRONIE | |
| D | | | | | | Niv: | -2 | |
| C | 12/11/2010 | CM | | DM | | SNEF | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | | |
| Indice | Date | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | Local: | LAP/EL/92/57 |
| | d'émission | Dessiné par | | Vérifié par | | | Folio: | C23 |





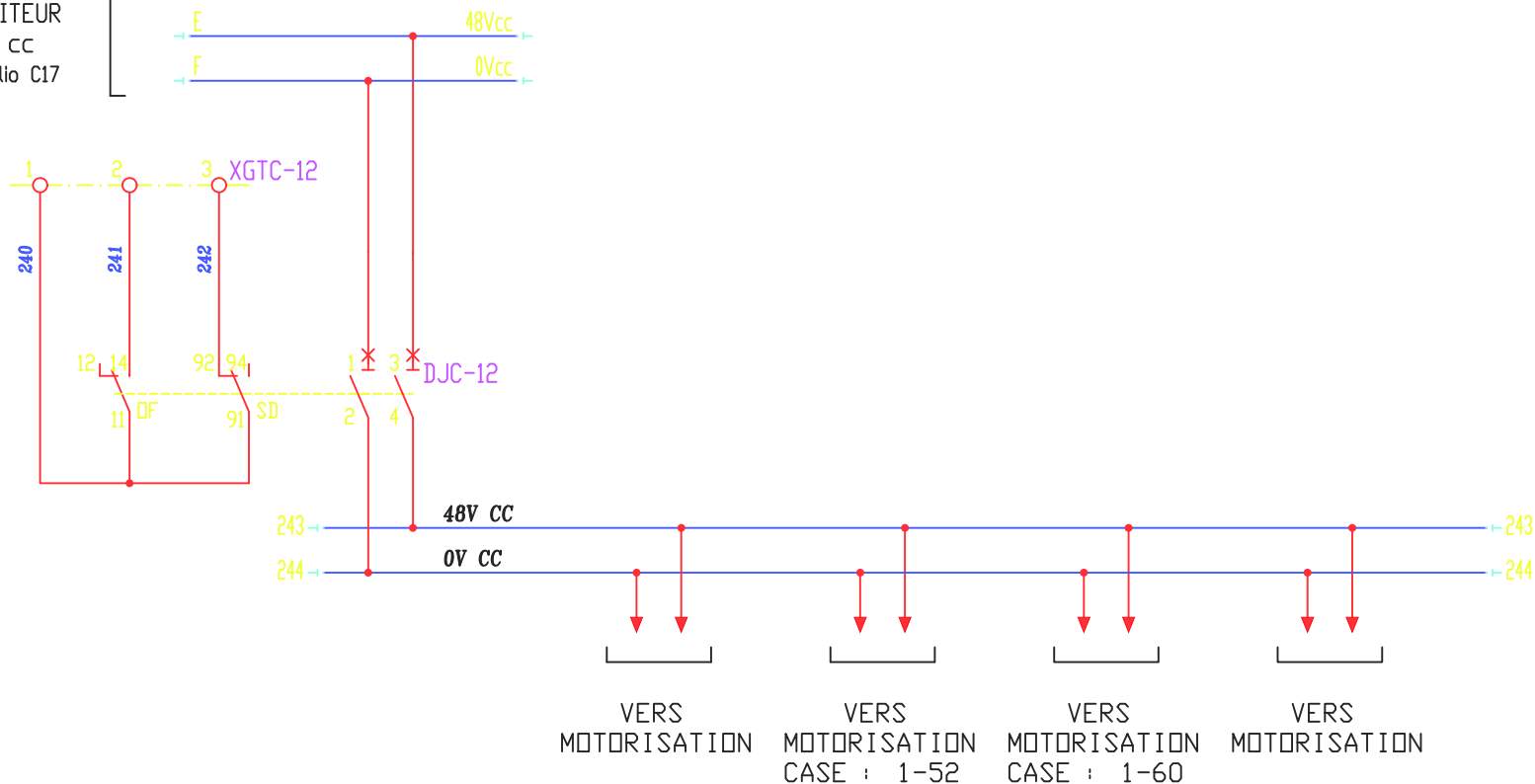
*NB : - les 2 fils blancs des paires N°1 sont raccordés au +48Vcc

DEPUIS
REPARTITEUR
48V cc
Voir folio C17



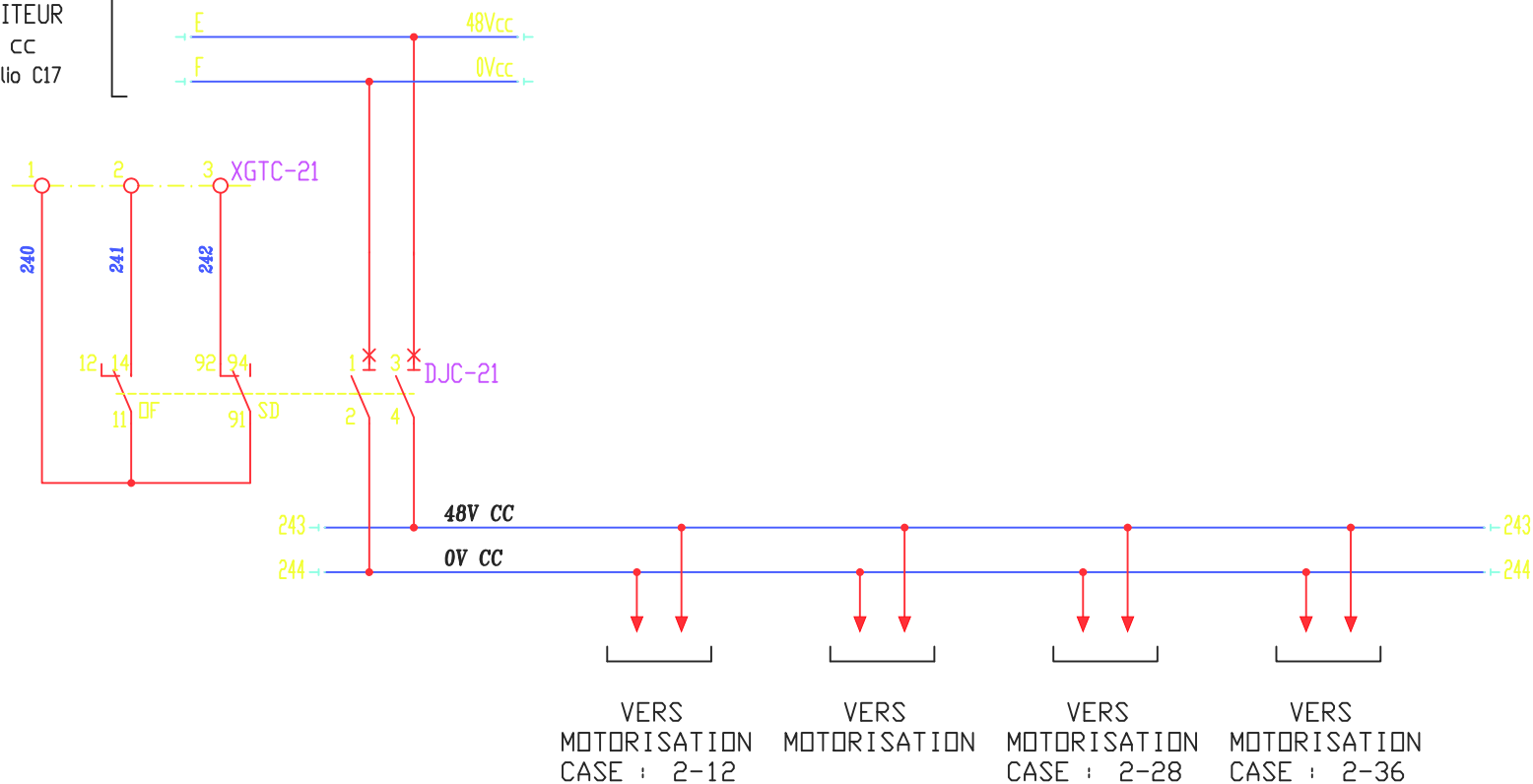
DEPUIS
REPARTITEUR
48V cc
Voir folio C17

4 MOTORISATIONS DE DEPARTS MAX PAR DISTRIBUTION



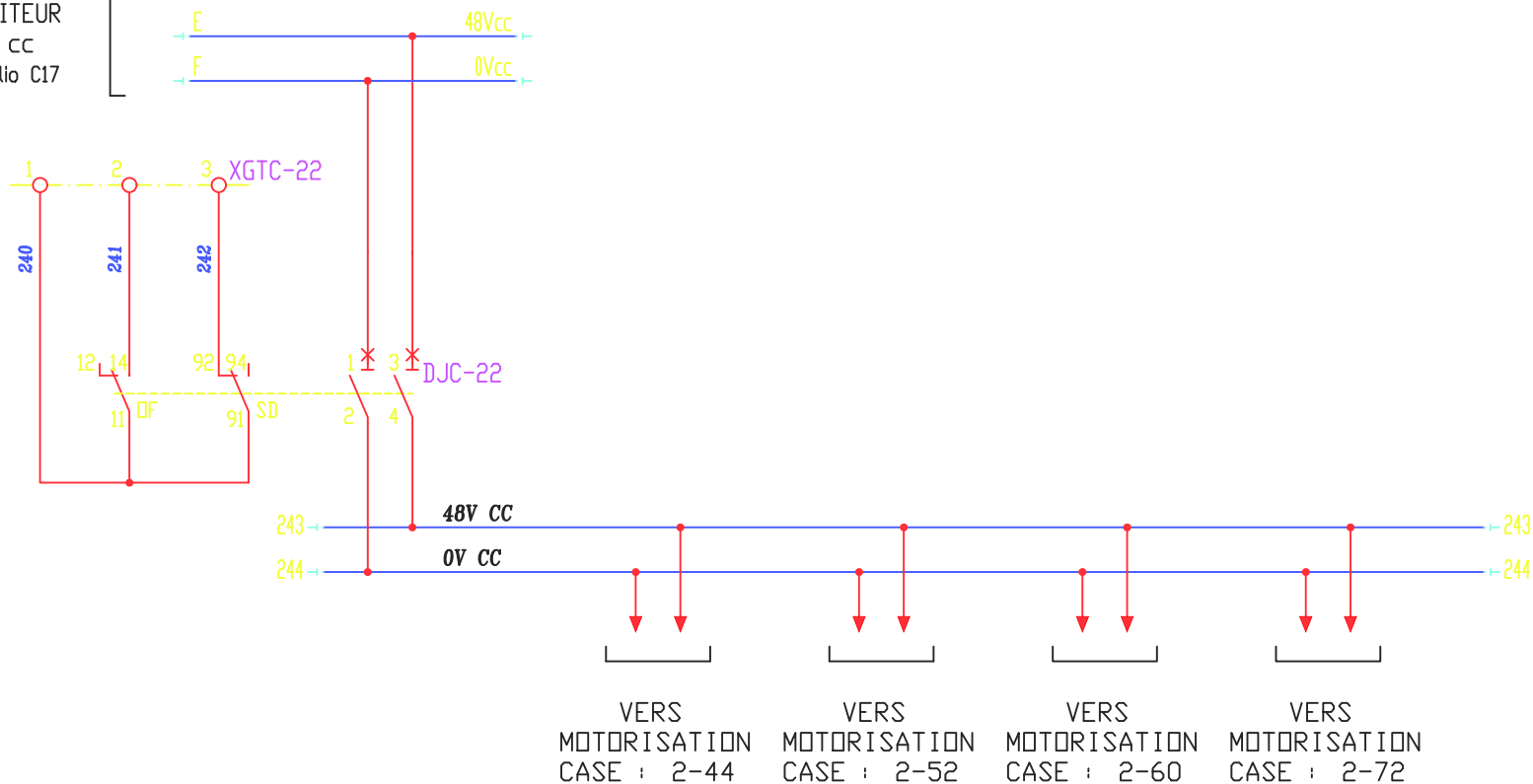
4 MOTORISATIONS DE DEPARTS MAX PAR DISTRIBUTION

DEPUIS
REPARTITEUR
48V CC
Voir folio C17



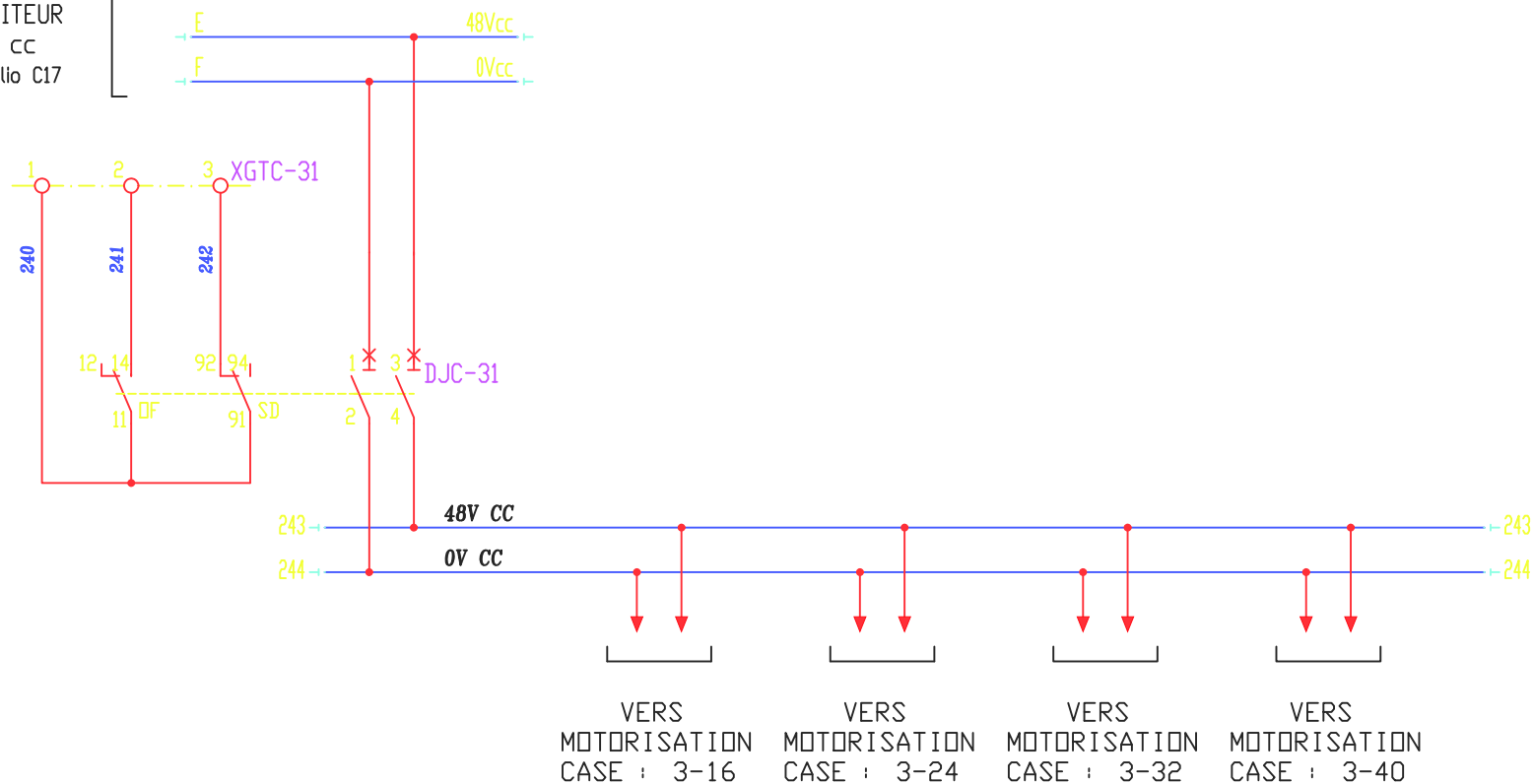
DEPUIS
REPARTITEUR
48V CC
Voir folio C17

4 MOTORISATIONS DE DEPARTS MAX PAR DISTRIBUTION



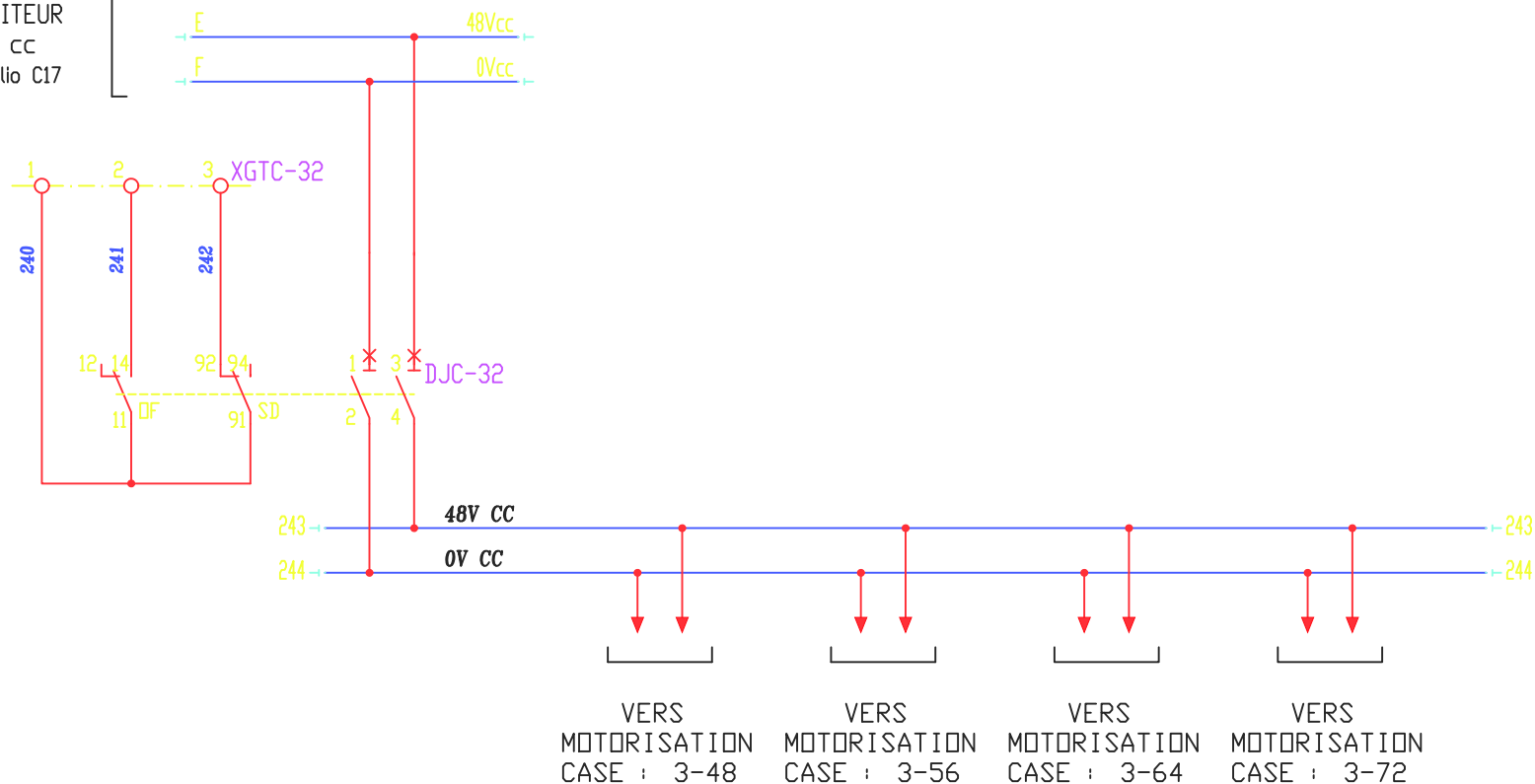
4 MOTORISATIONS DE DEPARTS MAX PAR DISTRIBUTION

DEPUIS
REPARTITEUR
48V CC
Voir folio C17



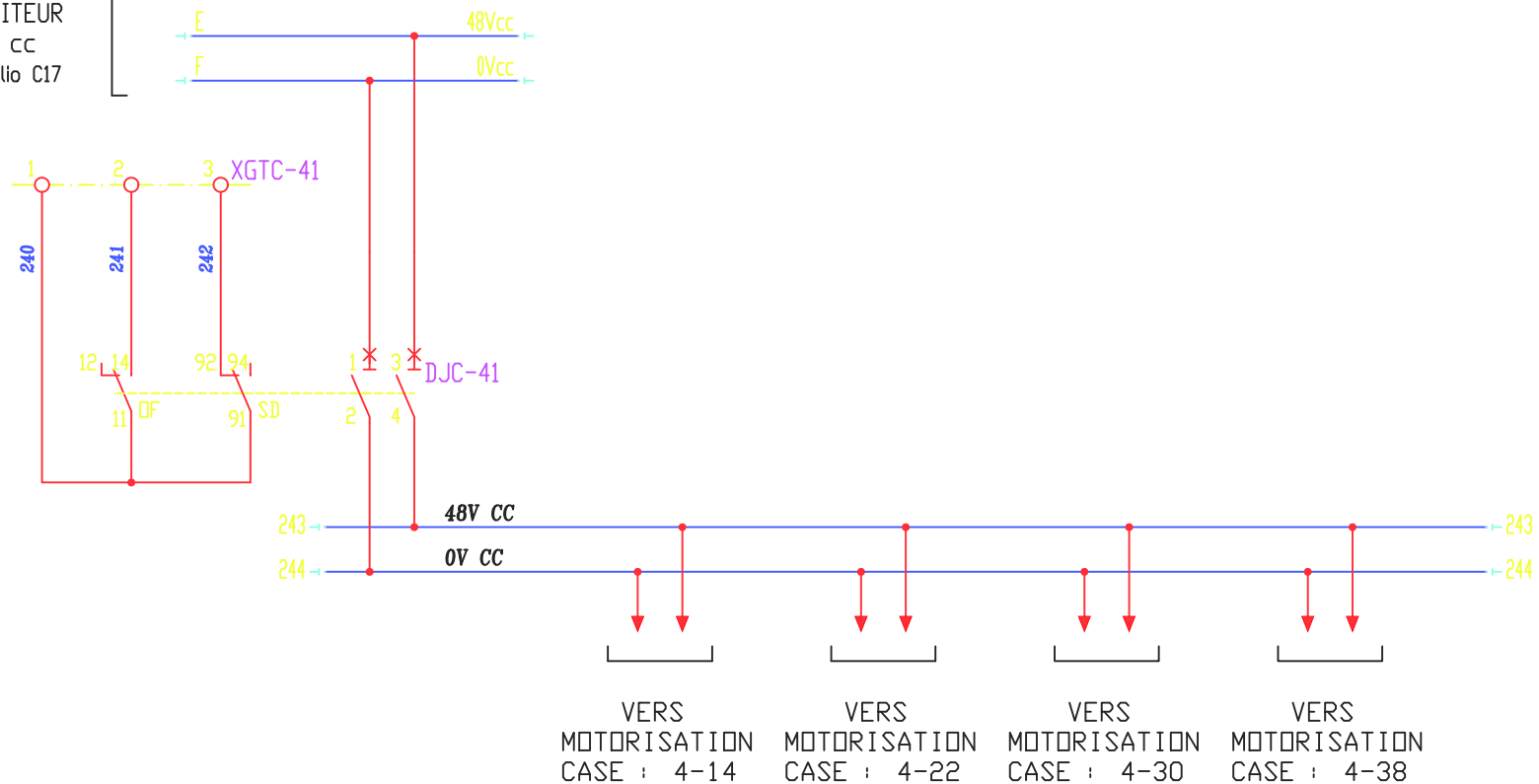
DEPUIS
REPARTITEUR
48V cc
Voir folio C17

4 MOTORISATIONS DE DEPARTS MAX PAR DISTRIBUTION



4 MOTORISATIONS DE DEPARTS MAX PAR DISTRIBUTION

DEPUIS
REPARTITEUR
48V cc
Voir folio C17



VERS
MOTORISATION
CASE : 4-14

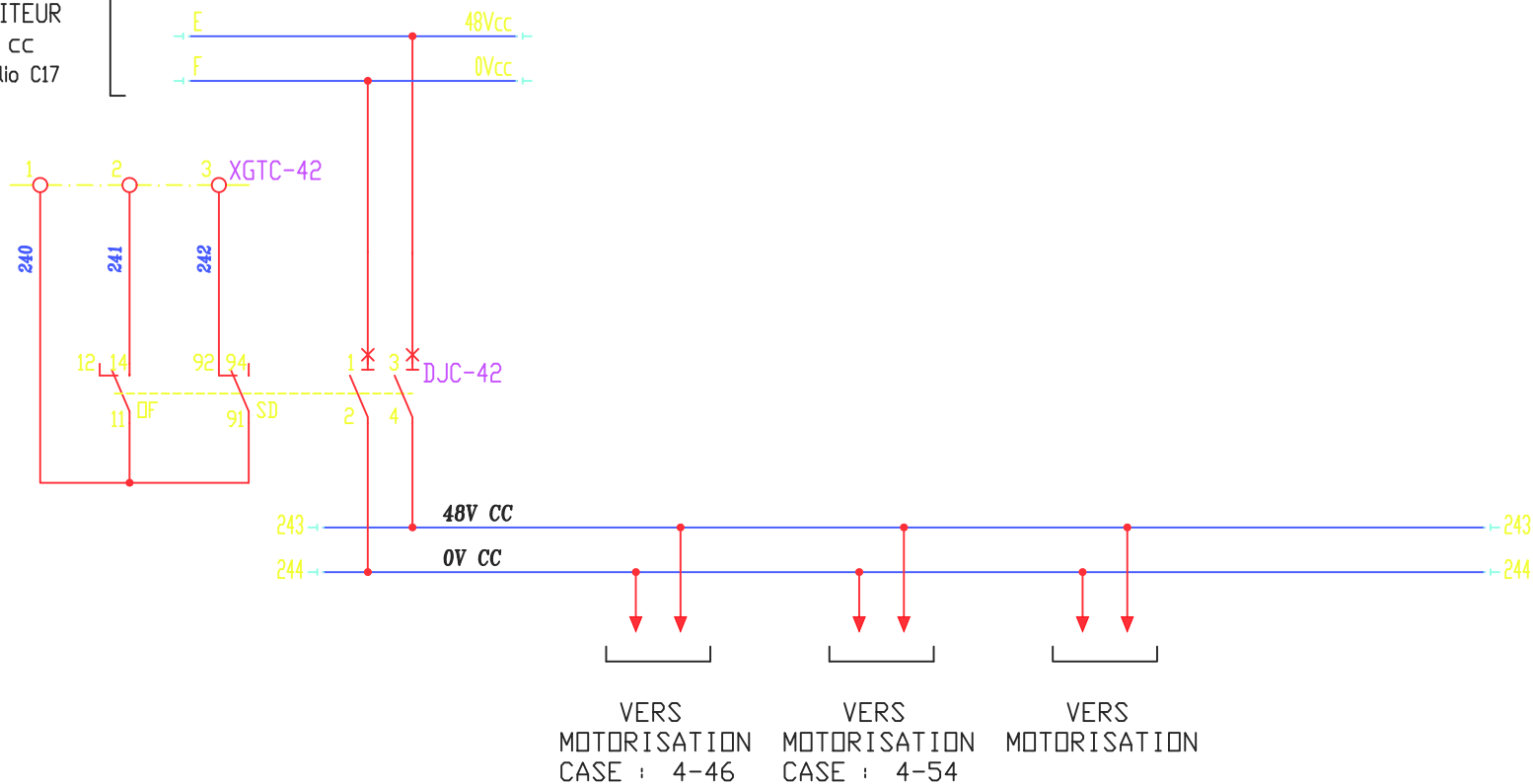
VERS
MOTORISATION
CASE : 4-22

VERS
MOTORISATION
CASE : 4-30

VERS
MOTORISATION
CASE : 4-38

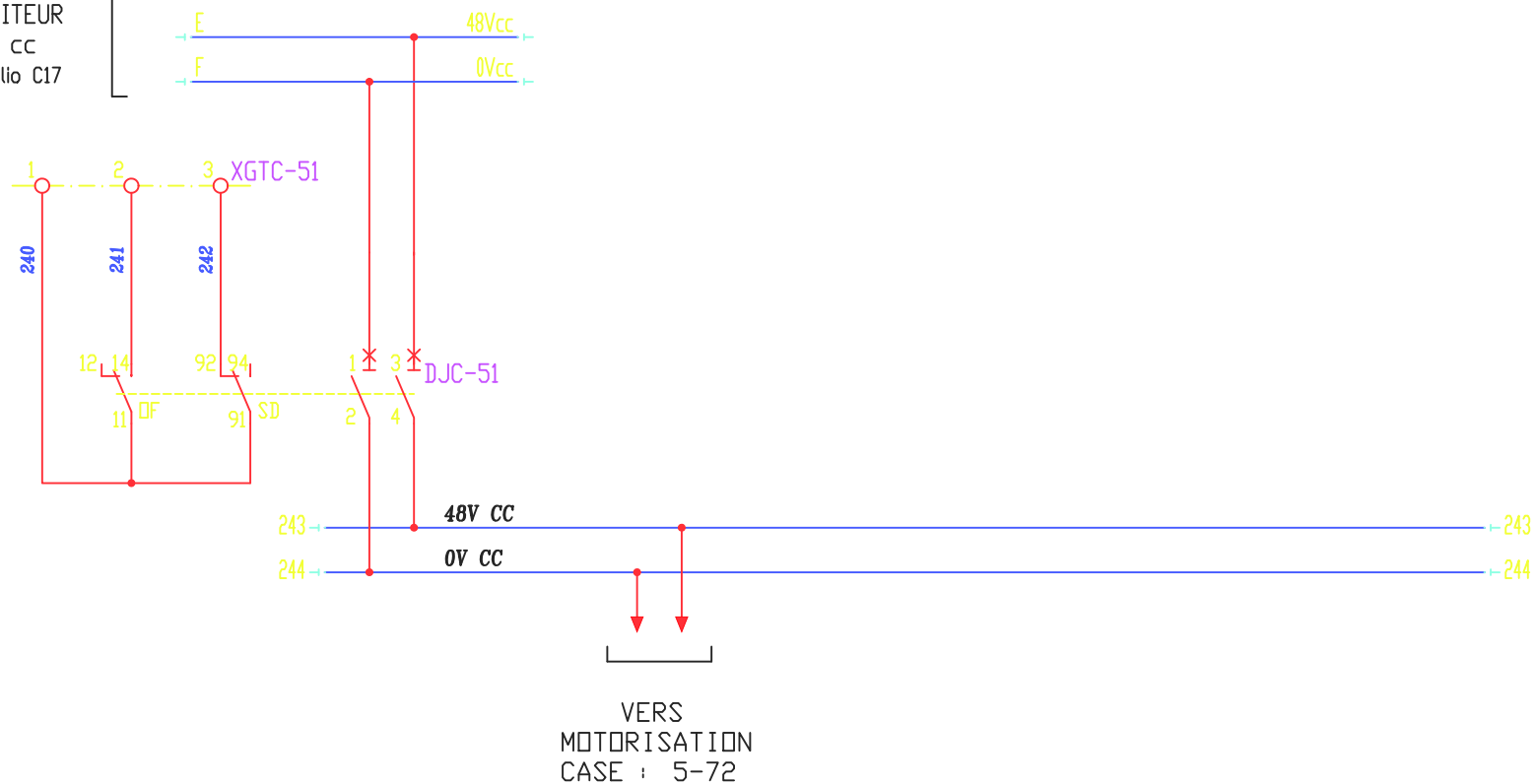
DEPUIS
REPARTITEUR
48V cc
Voir folio C17

4 MOTORISATIONS DE DEPARTS MAX PAR DISTRIBUTION

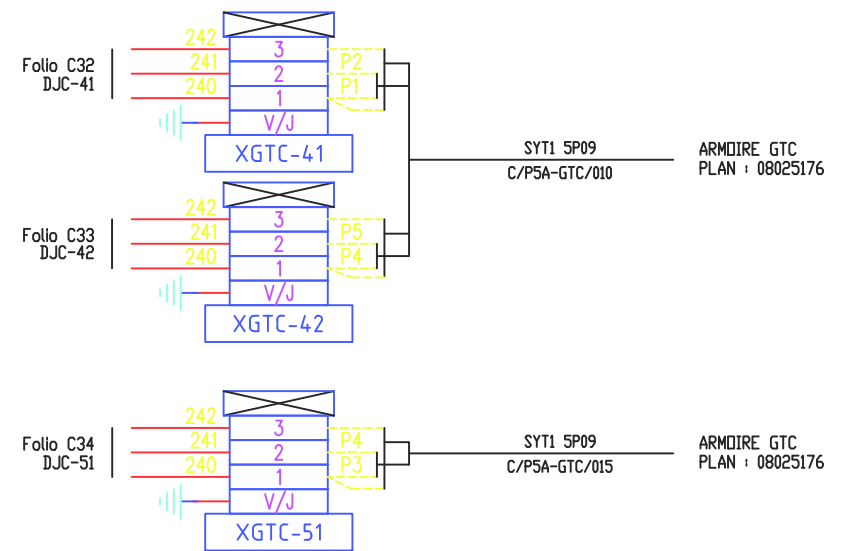
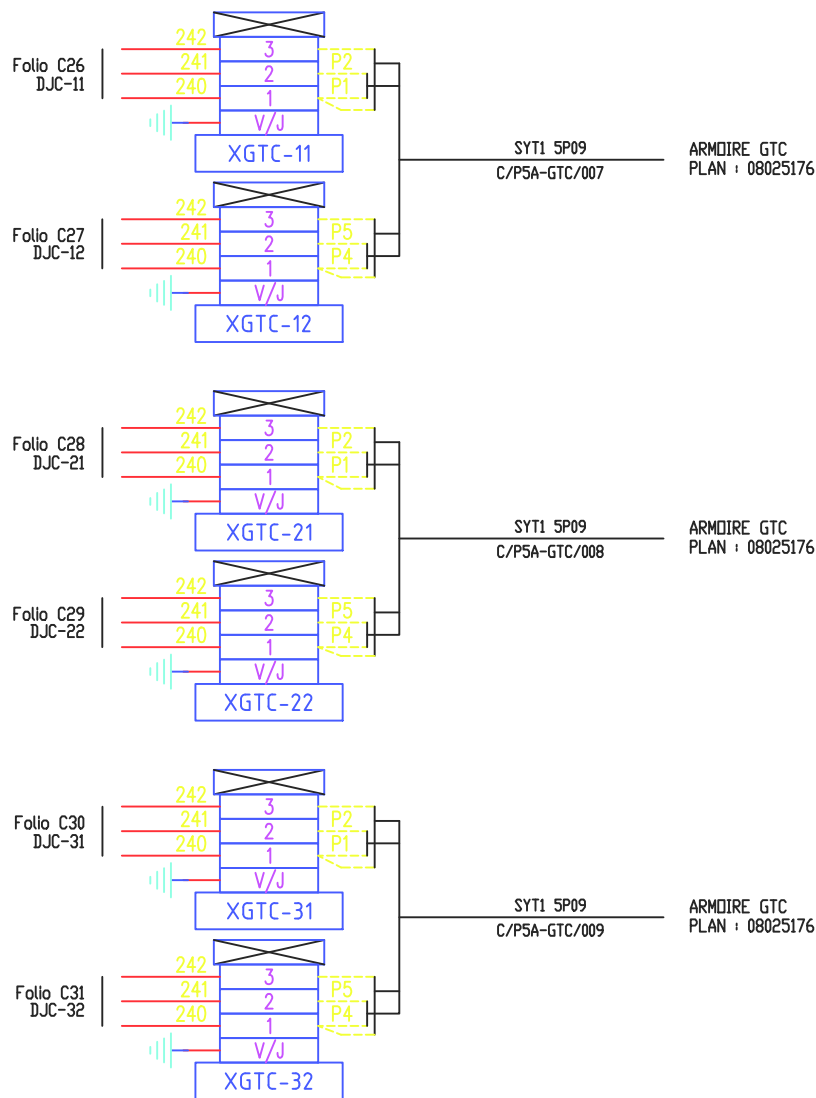


4 MOTORISATIONS DE DEPARTS MAX PAR DISTRIBUTION

DEPUIS
REPARTITEUR
48V CC
Voir folio C17



VERS
MOTORISATION
CASE : 5-72



Pour toute mise à jour Contacter le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

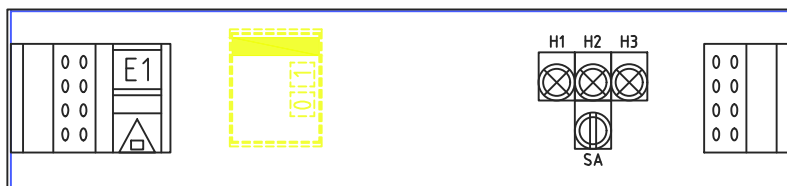
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5

Borniers Départs TGBT P5A

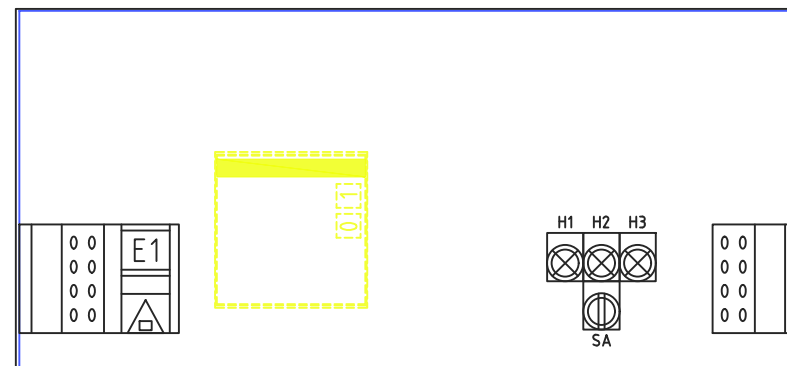
| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C35 |

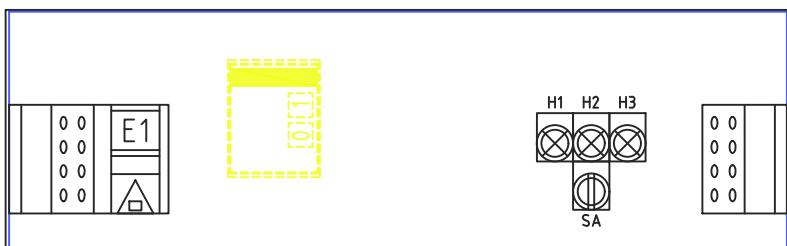
DD CDE <=NS250 3P
6M



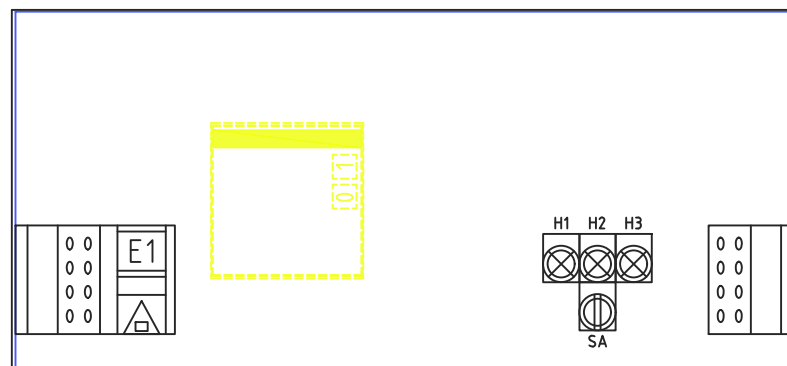
DD CDE NS400/630 3P
12M



DD CDE <=NS250 4P
8M



DD CDE NS400/630 4P
12M



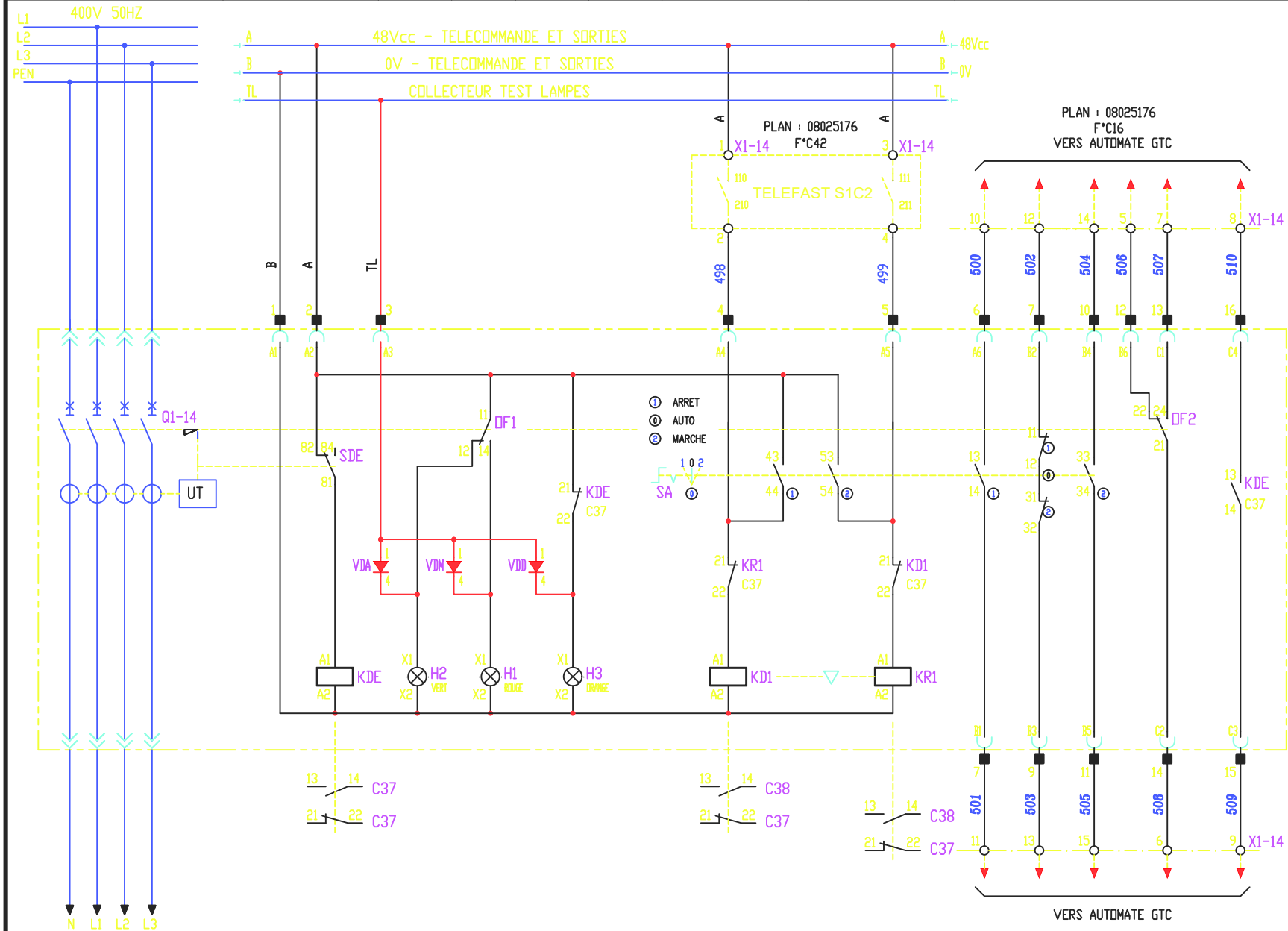
| | | |
|------|-----------|--------------------------------|
| SA | 27,4x8,4 | ARRET - AUTO - MARCHE |
| H3 | 27,4x8,4 | DEFAULT |
| H2 | 27,4x8,4 | OUVERT |
| H1 | 27,4x8,4 | FERME |
| E1 | 37,5x28,5 | (VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS) |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |

SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Face Avant Départ Type D1

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

Ets: LAPEYRONIE
Niv: -2
Local: LAP/EL/92/57
Folio: C36

| 48Vcc | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|------------------------|-----------|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | DELESTAGE | RELESTAGE | | |



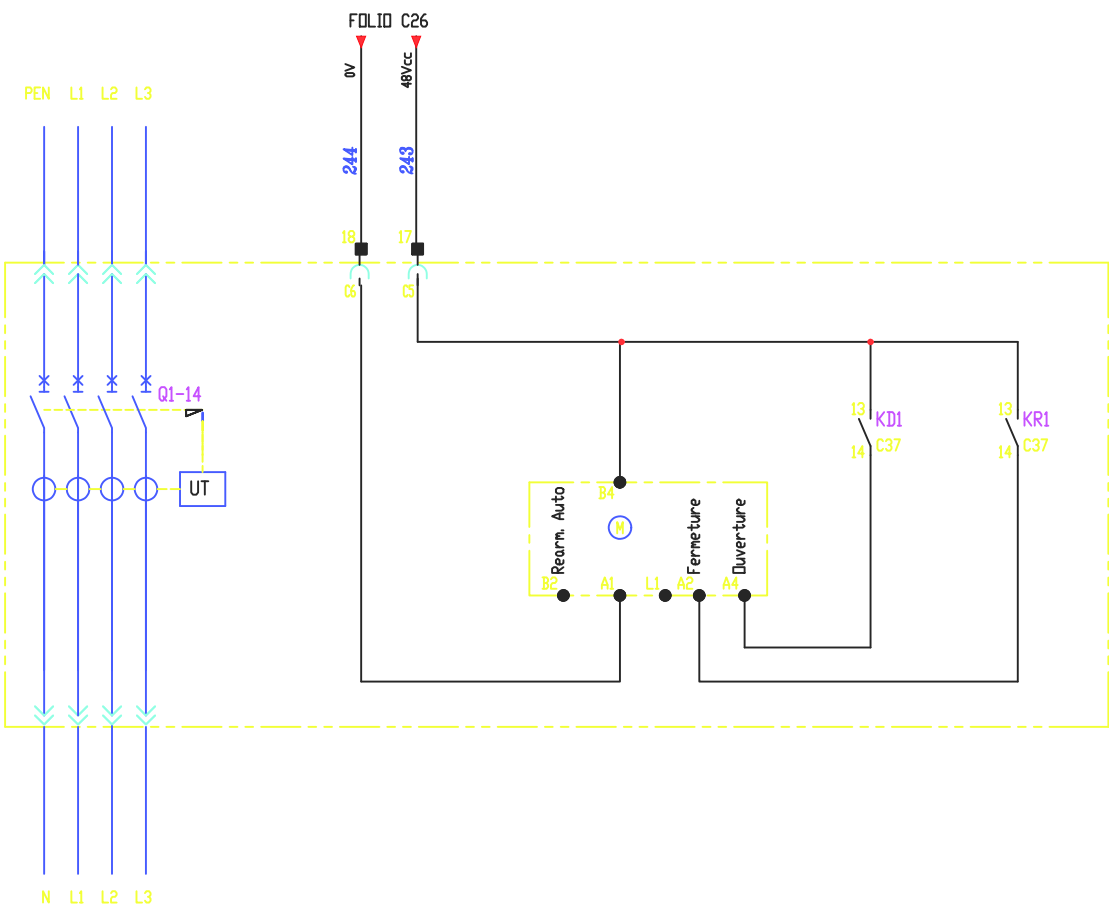
Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes

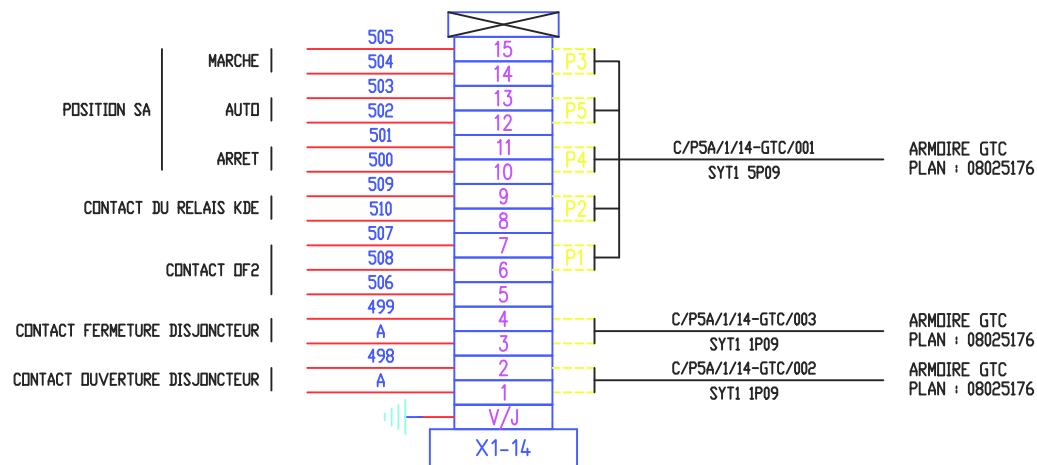


SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5 CM Autres Usages / Case : 1-14

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C37 |





Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

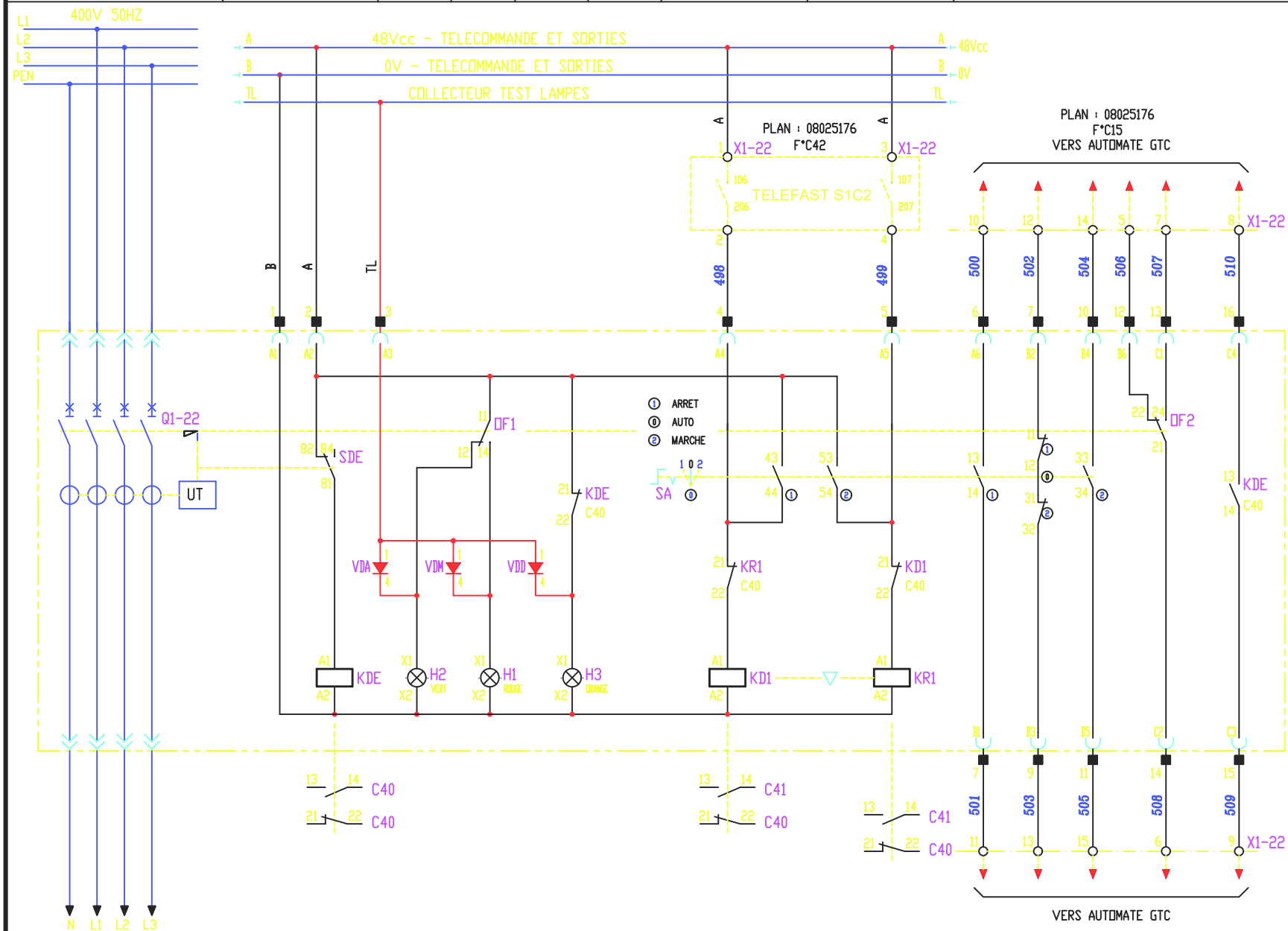
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5

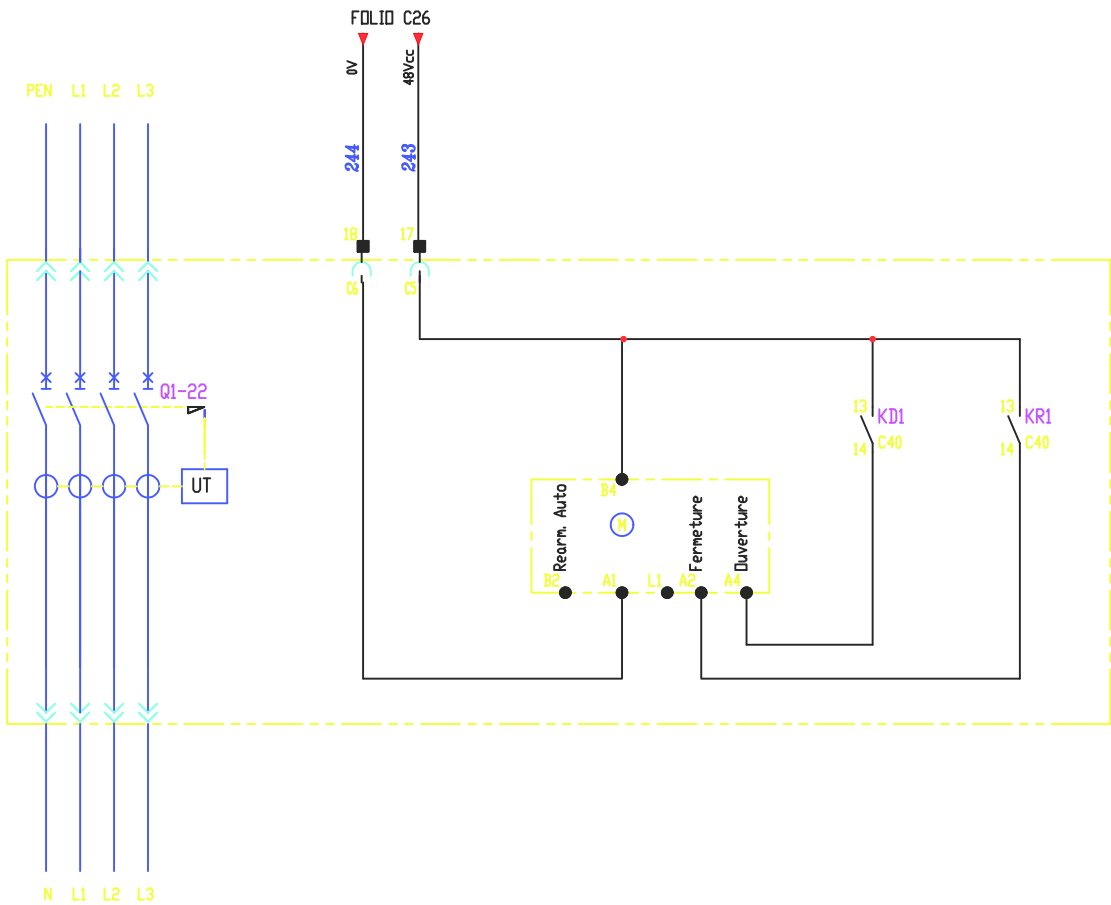
Bornier X1-14 / Départ Type D1

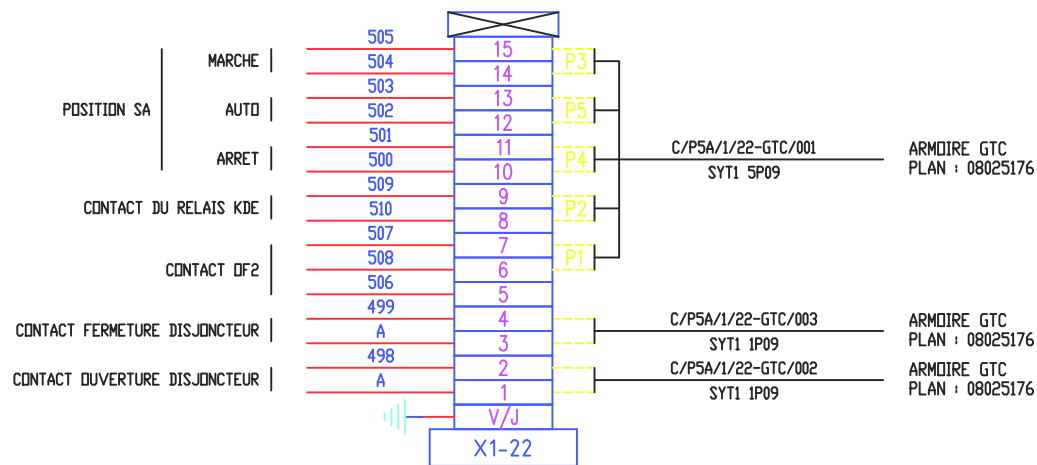
| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C39 |

| | | | | | | | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|--|------------------------|-----------|---------------|
| 48Vcc | SIGNALISATION | | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE |
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | | DELESTAGE | RELESTAGE | |







Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes

SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

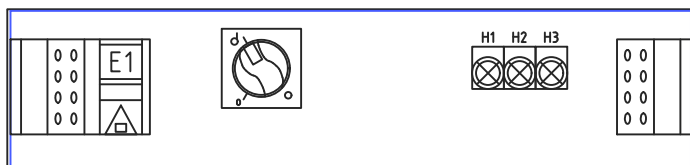
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Bornier X1-22 / Départ Type D1

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

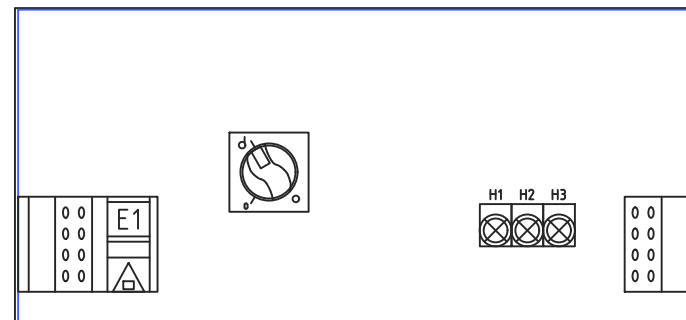
| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C42 |

**** : VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS**

DD <=NS250 3P
6M



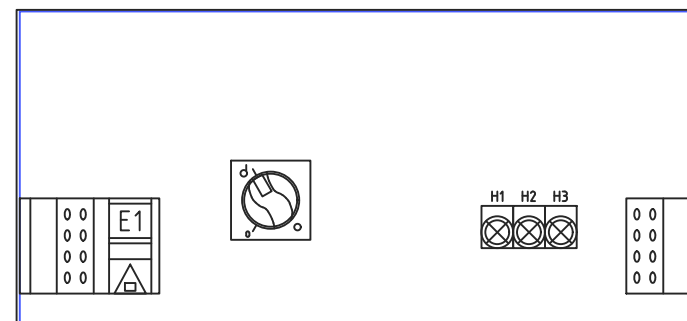
DD NS400/630 4P
12M



DCM <=NS250 4P+LC1D115 4P
DD <=NS250 4P
8M



DD NS400/630 3P
12M



| | | |
|------|-----------|--------------------------------|
| H3 | 27,4x8,4 | DEFAUT |
| H2 | 27,4x8,4 | OUVERT |
| H1 | 27,4x8,4 | FERME |
| E1 | 37,5x28,5 | (VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS) |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |

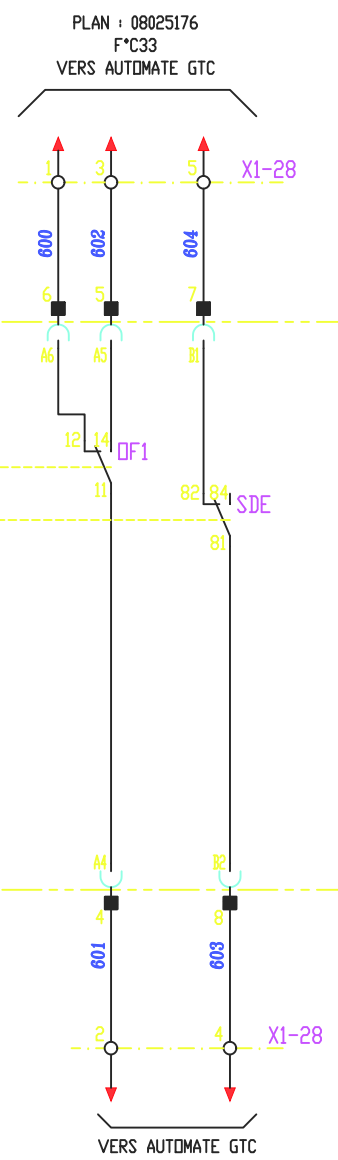
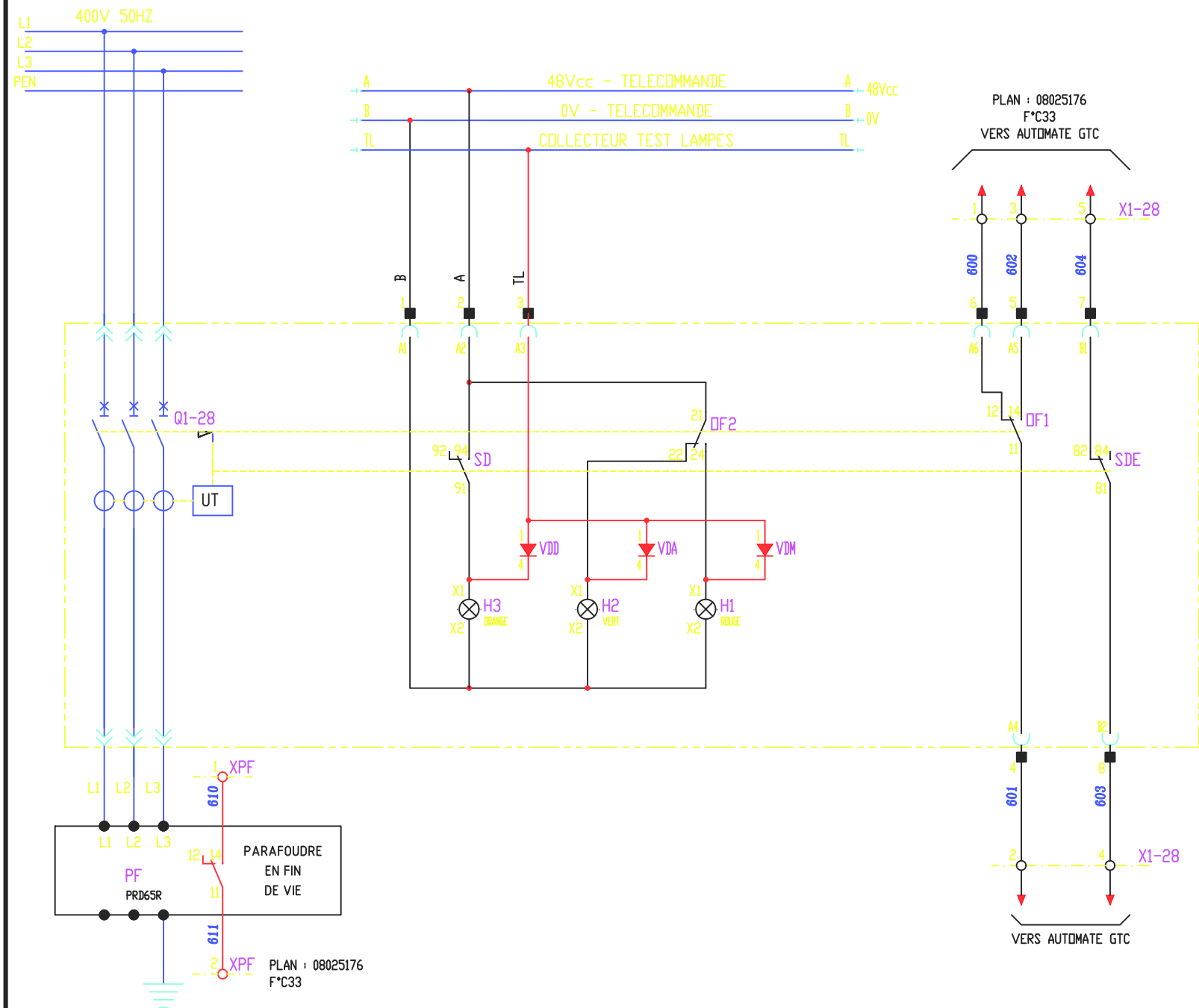
Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Face Avant Départ Type D2

| | | | | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|------------|--------|--------------|
| E | | | | | | | Ets: | LAPEYRONIE |
| D | | | | | | | Niv: | -2 |
| C | | | | | | | Local: | LAP/EL/92/57 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | C44 |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | | | |

| 48Vcc | | | | SIGNALISATION | | | | VERS AUTOMATE | | | |
|--------------|---------|--------|-------|---------------|--|--|--|---------------|--|--|--|
| TELECOMMANDE | DEFAULT | OUVERT | FERME | | | | | | | | |



Pour toute mise à jour Contacter le Bureau des Méthodes

CHU GRAM
DIRECTION DES TRAVAUX

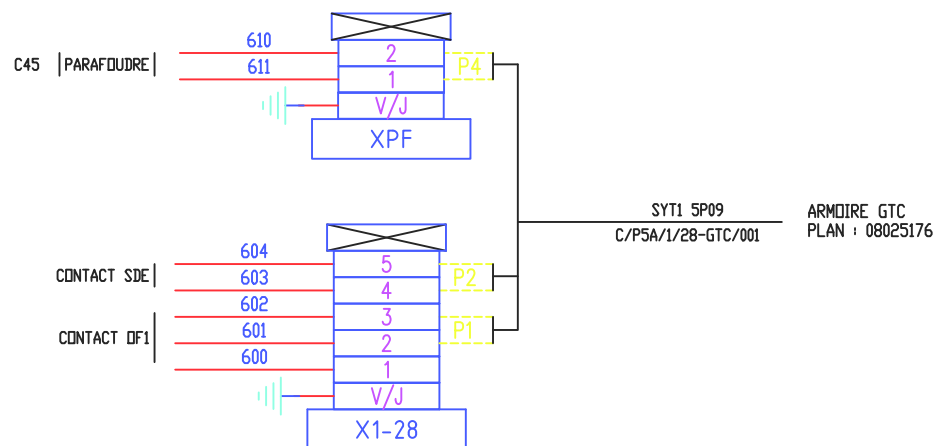
SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5

Parafoudre / Case : 1-28

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C45 |



Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5 Borniers X1-28 XPF / Départ Type D2

| | | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

Ets: LAPEYRONIE

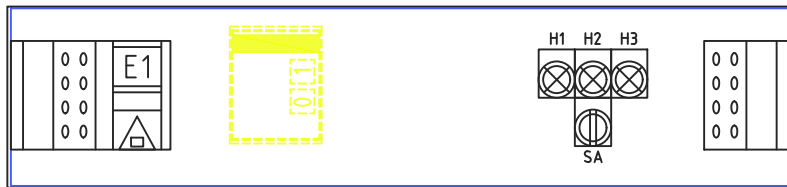
Niv: -2

Local: LAP/EL/92/57

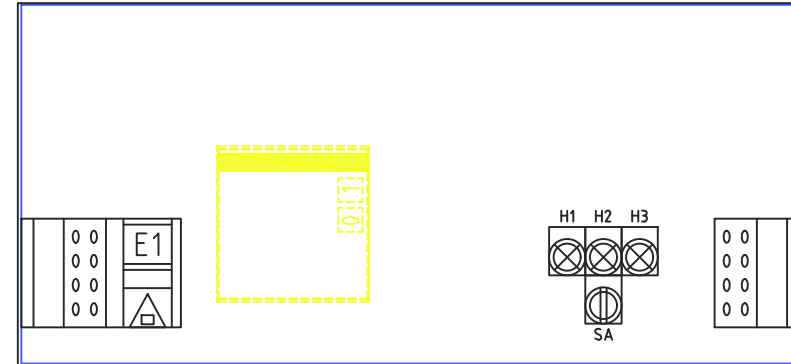
Folio: C46

**** : VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS**

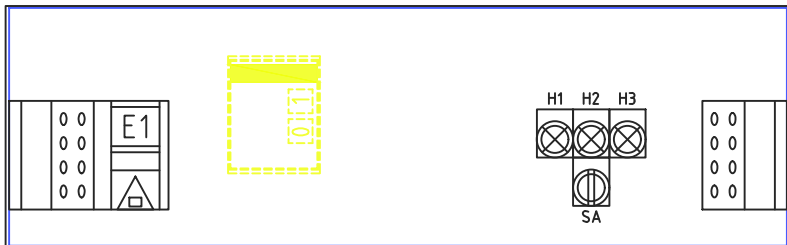
DD CDE <=NS250 3P
6M



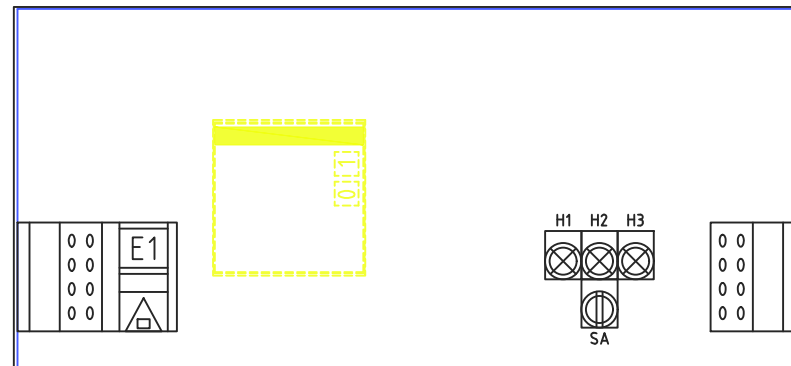
DD CDE NS400/630 3P
12M



DD CDE <=NS250 4P
8M



DD CDE NS400/630 4P
12M



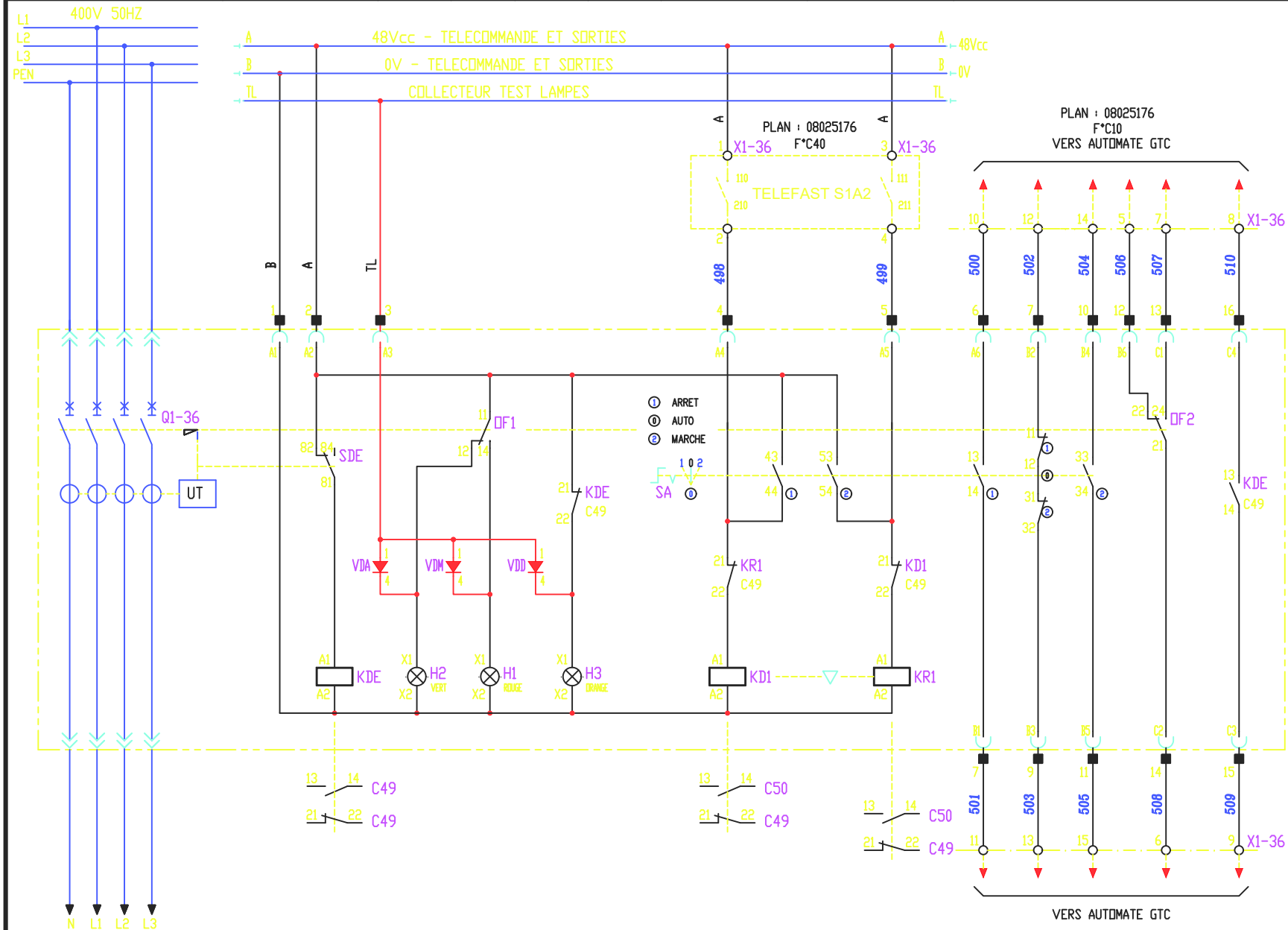
| | | |
|------|-----------|--------------------------------|
| SA | 27,4x8,4 | ARRET - AUTO - MARCHE |
| H3 | 27,4x8,4 | DEFAULT |
| H2 | 27,4x8,4 | OUVERT |
| H1 | 27,4x8,4 | FERME |
| E1 | 37,5x28,5 | (VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS) |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |

SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Face Avant Départ Type D1

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

Ets: LAPEYRONIE
Niv: -2
Local: LAP/EL/92/57
Folio: C48

| | | | | | | | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|--|------------------------|-----------|---------------|
| 48Vcc | SIGNALISATION | | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE |
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | | DELESTAGE | RELESTAGE | |



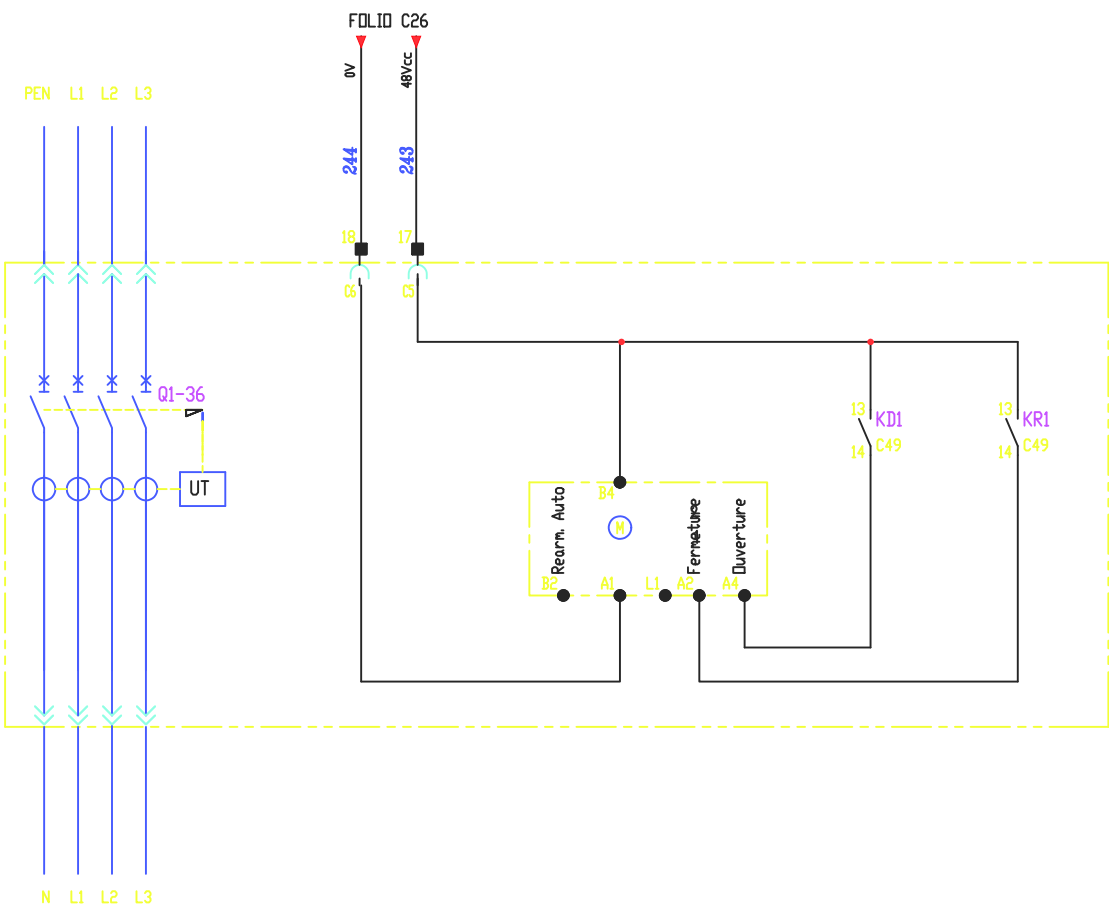
Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
TD Pompes Relevage / Case : 1-36

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

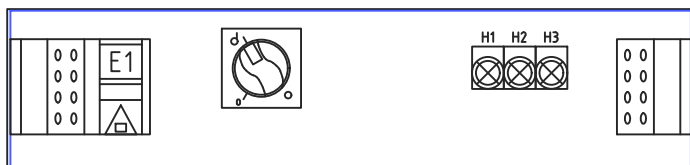
| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C49 |



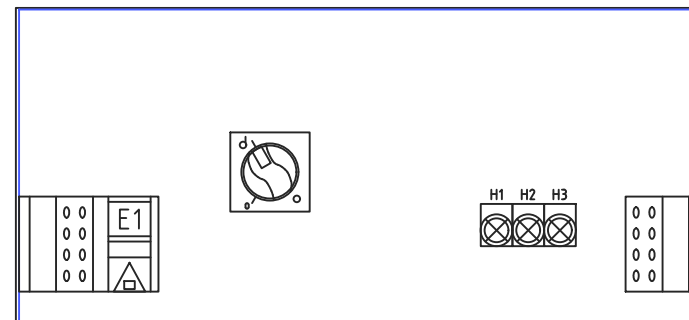


**** : VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS**

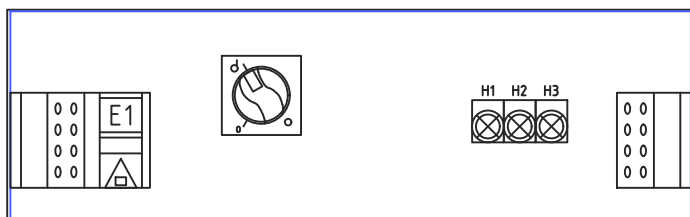
DD <=NS250 3P
6M



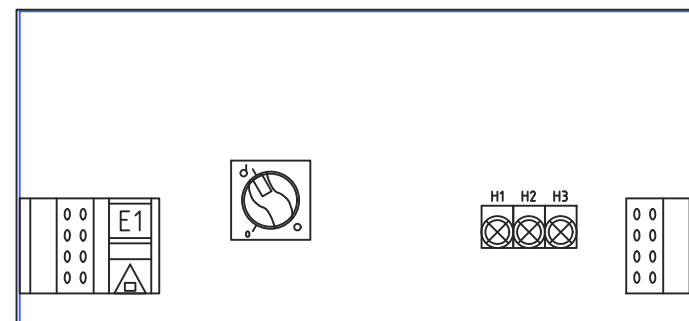
DD NS400/630 4P
12M



DCM <=NS250 4P+LC1D115 4P
DD <=NS250 4P
8M



DD NS400/630 3P
12M



| | | |
|------|-----------|--------------------------------|
| H3 | 27,4x8,4 | DEFAULT |
| H2 | 27,4x8,4 | OUVERT |
| H1 | 27,4x8,4 | FERME |
| E1 | 37,5x28,5 | <VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS> |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |

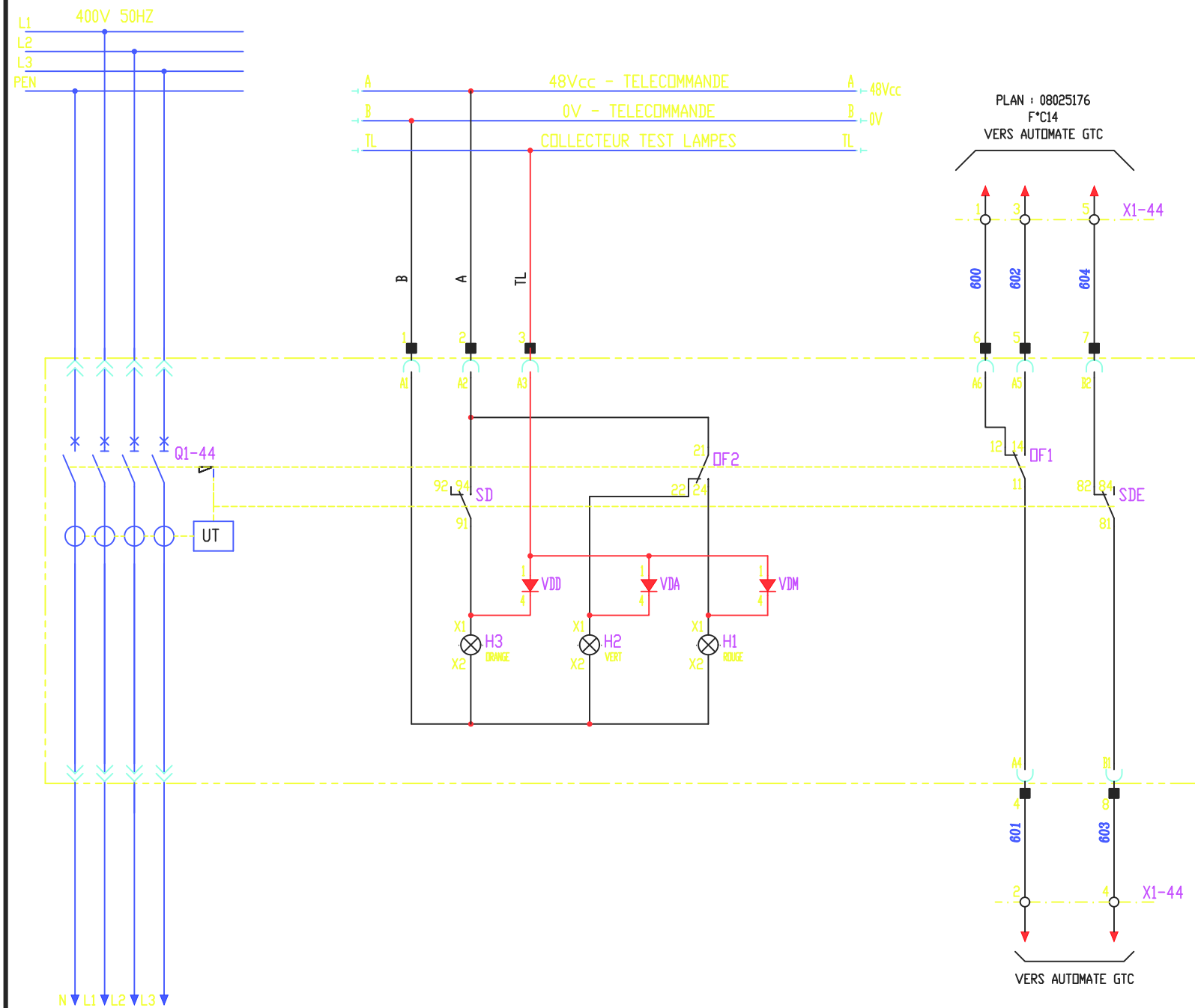
Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Face Avant Départ Type D2

| | | | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|--------|--------------|
| E | | | | | | | Ets: | LAPEYRONIE |
| D | | | | | | | Niv: | -2 |
| C | | | | | | | Local: | LAP/EL/92/57 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | C53 |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | | | |

| | | | | | | |
|--------------|---------------|--------|-------|--|--|---------------|
| 48Vcc | SIGNALISATION | | | | | VERS AUTOMATE |
| TELECOMMANDE | DEFAUT | OUVERT | FERME | | | |



F°C14

VERS AUTOMATE GTC

| Year | Percentage of people who are obese |
|------|------------------------------------|
| 1980 | 15 |
| 1985 | 22 |
| 1990 | 28 |
| 1995 | 35 |
| 2000 | 42 |

VERS AUTOMATE GTC

Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
TD Auxiliaires / Case : 1-44

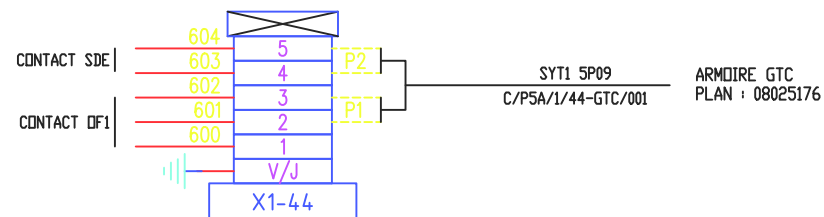
| | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------------|-----------|------------|
| E | | | | | |
| D | | | | | |
| C | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa |
| | | Dessiné par | Vérfié par | | Entreprise |

Ets: LAPEYRONIE

| | |
|------|----|
| Niv: | -2 |
|------|----|

Local: LAP/EL/92/57

| | |
|---------------|-----|
| <i>Folio:</i> | C54 |
|---------------|-----|



Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

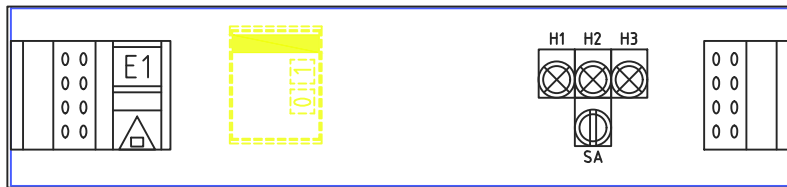
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Bornier X1-44 / Départ Type D2

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

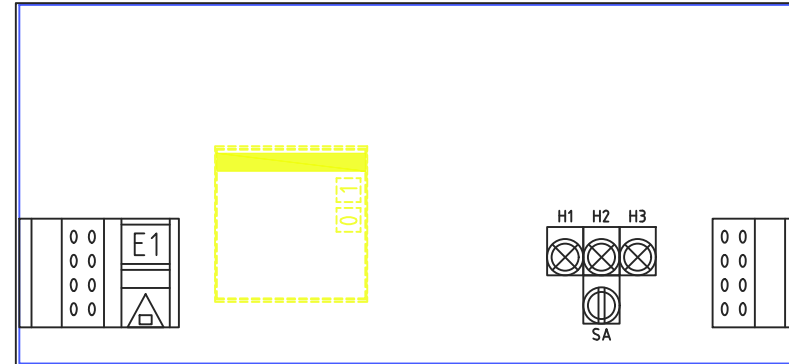
| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C55 |

**** : VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS**

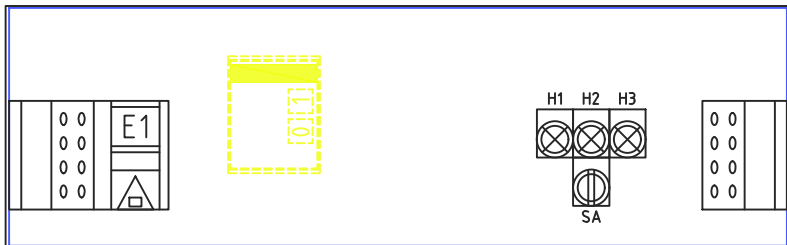
DD CDE <=NS250 3P
6M



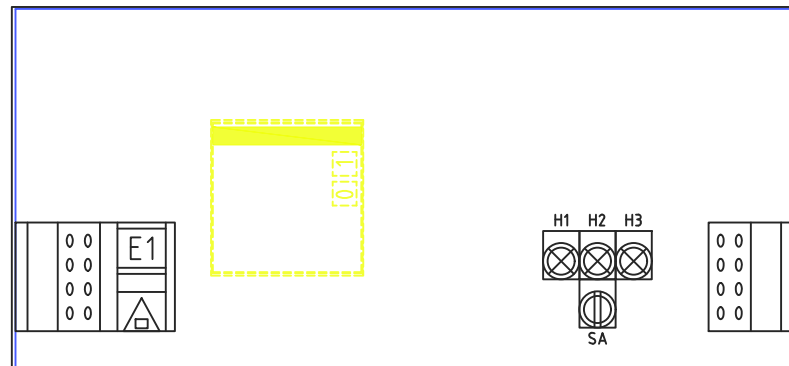
DD CDE NS400/630 3P
12M



DD CDE <=NS250 4P
8M



DD CDE NS400/630 4P
12M

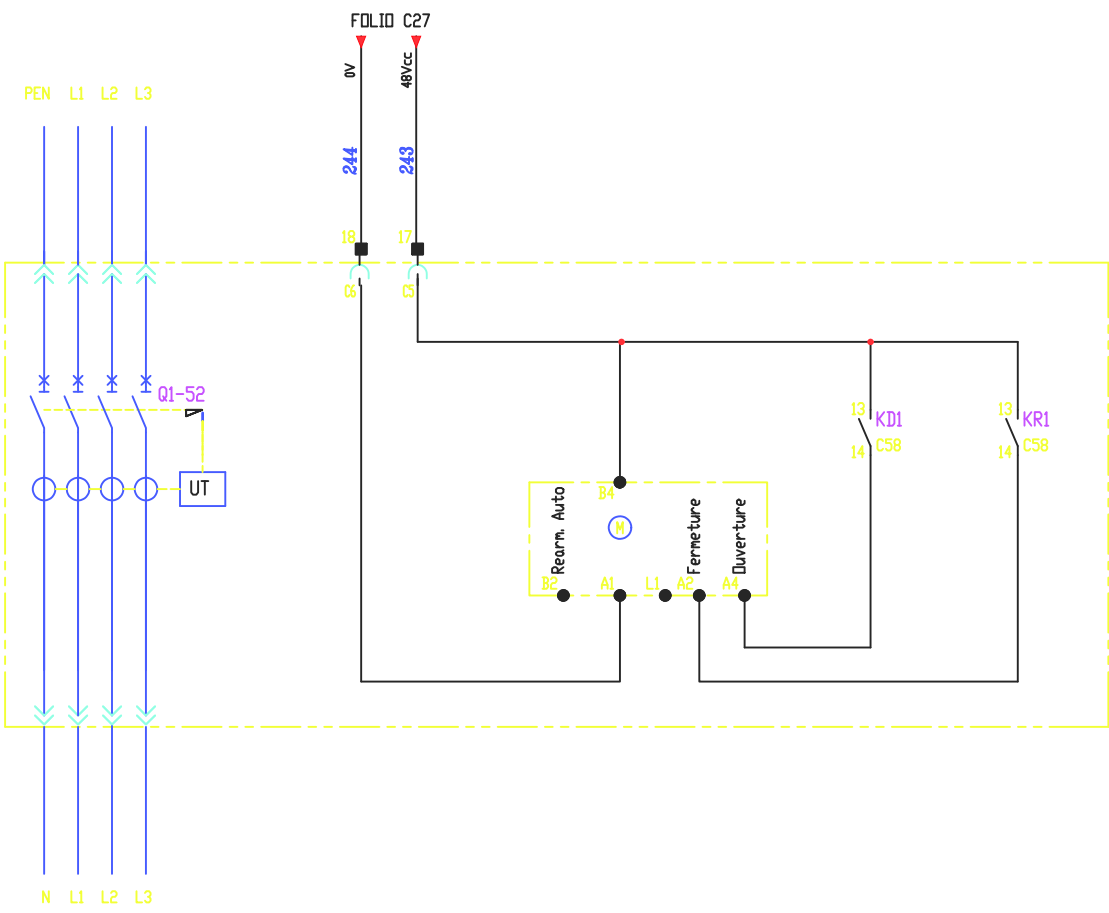


| | | |
|------|-----------|--------------------------------|
| SA | 27,4x8,4 | ARRET - AUTO - MARCHE |
| H3 | 27,4x8,4 | DEFAULT |
| H2 | 27,4x8,4 | OUVERT |
| H1 | 27,4x8,4 | FERME |
| E1 | 37,5x28,5 | (VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS) |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |

SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Face Avant Départ Type D1

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C57 |



Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5

CR Zone Rééduc Fonct / Case : 1-52

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C59 |

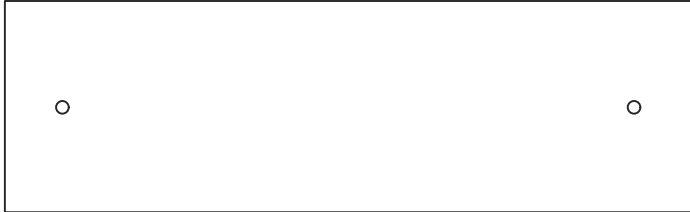


**** : VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS**

PF NS 400/630



PF NS 100/250



Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Face Avant Départ Type PF

| | | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

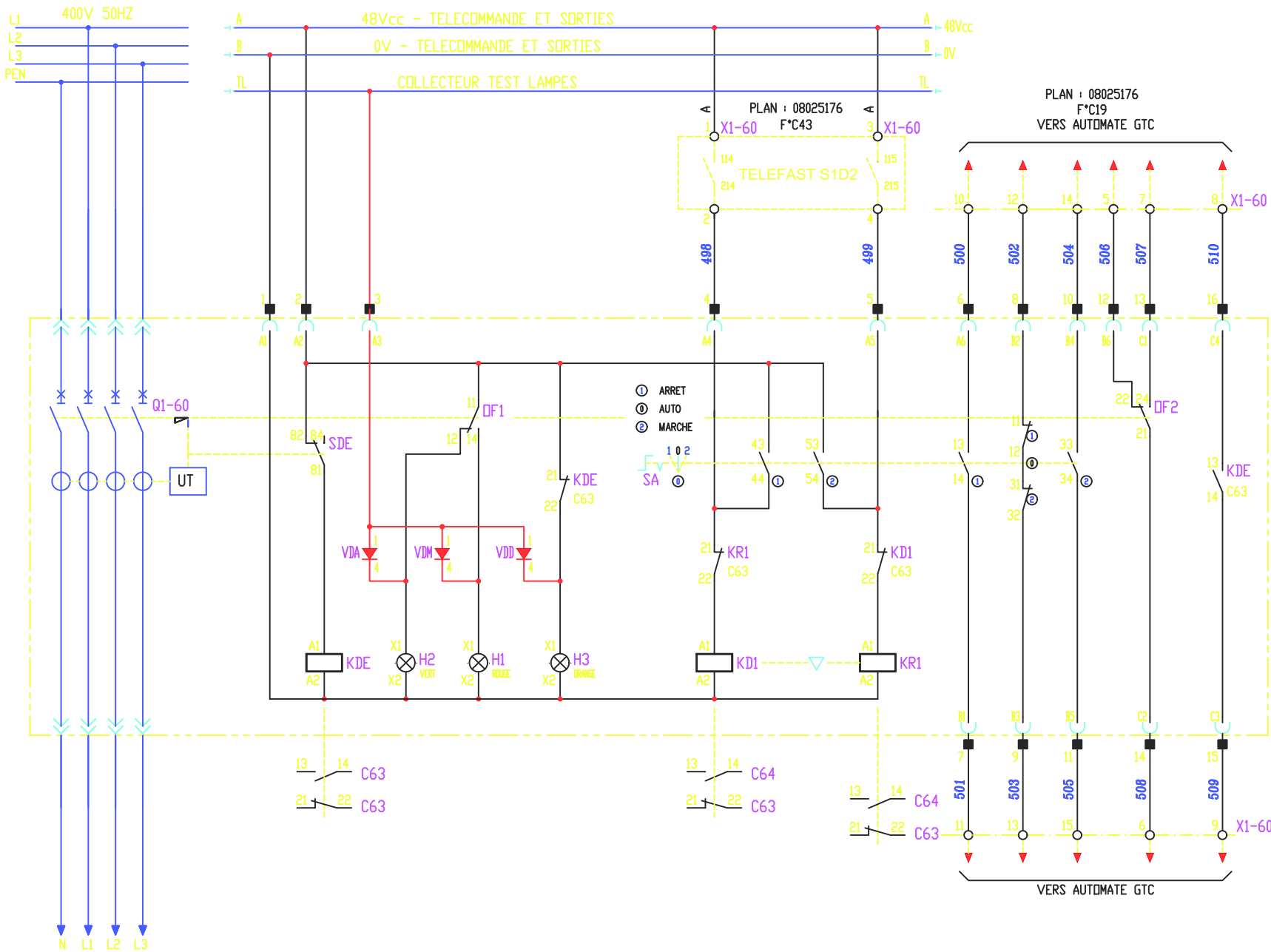
Ets: LAPEYRONIE

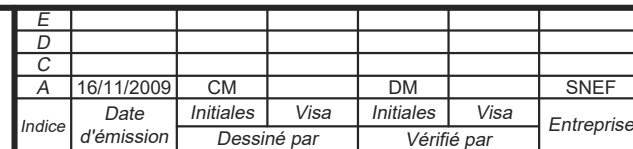
Niv: -2

Local: LAP/EL/92/57

Folio: C62

| 48Vcc | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|------------------------|-----------|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | DELESTAGE | RELESTAGE | | |



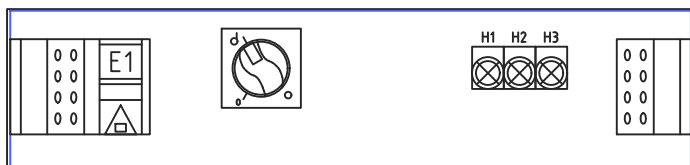


| | |
|---------------|-----|
| <i>Folio:</i> | C64 |
|---------------|-----|

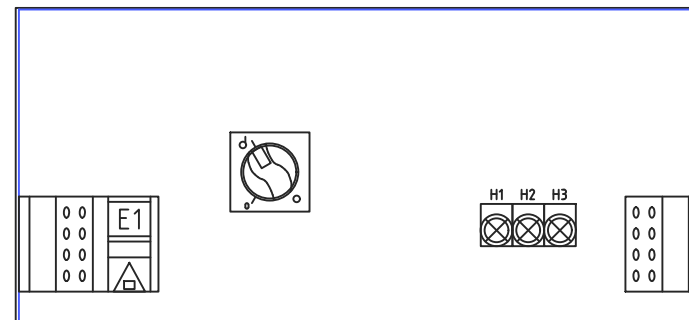


*** : VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS

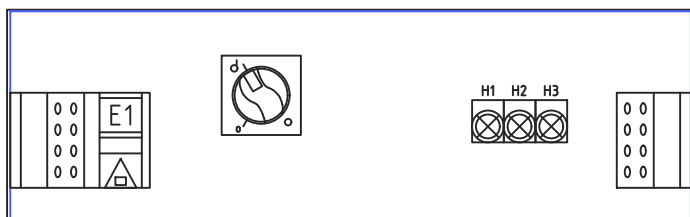
DD <=NS250 3P
6M



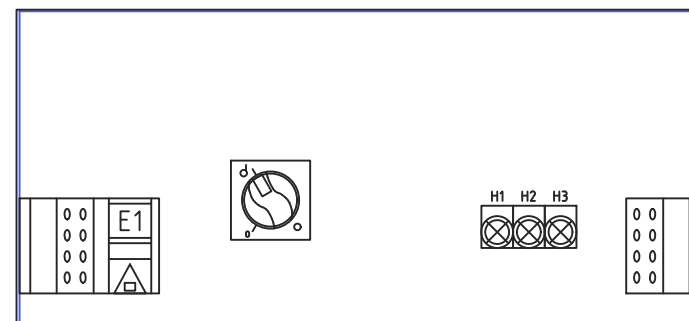
DD NS400/630 4P
12M



DCM <=NS250 4P+LC1D115 4P
DD <=NS250 4P
8M



DD NS400/630 3P
12M



| | | |
|------|-----------|--------------------------------|
| H3 | 27,4x8,4 | DEFAUT |
| H2 | 27,4x8,4 | OUVERT |
| H1 | 27,4x8,4 | FERME |
| E1 | 37,5x28,5 | <VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS> |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |

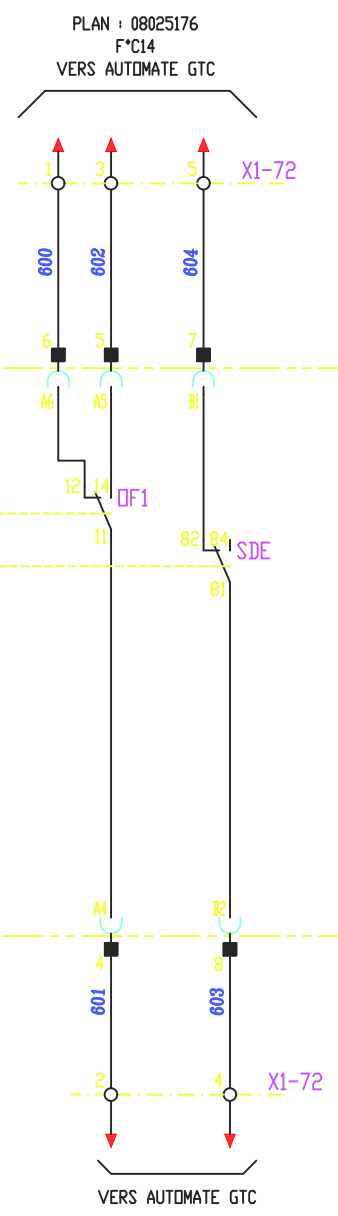
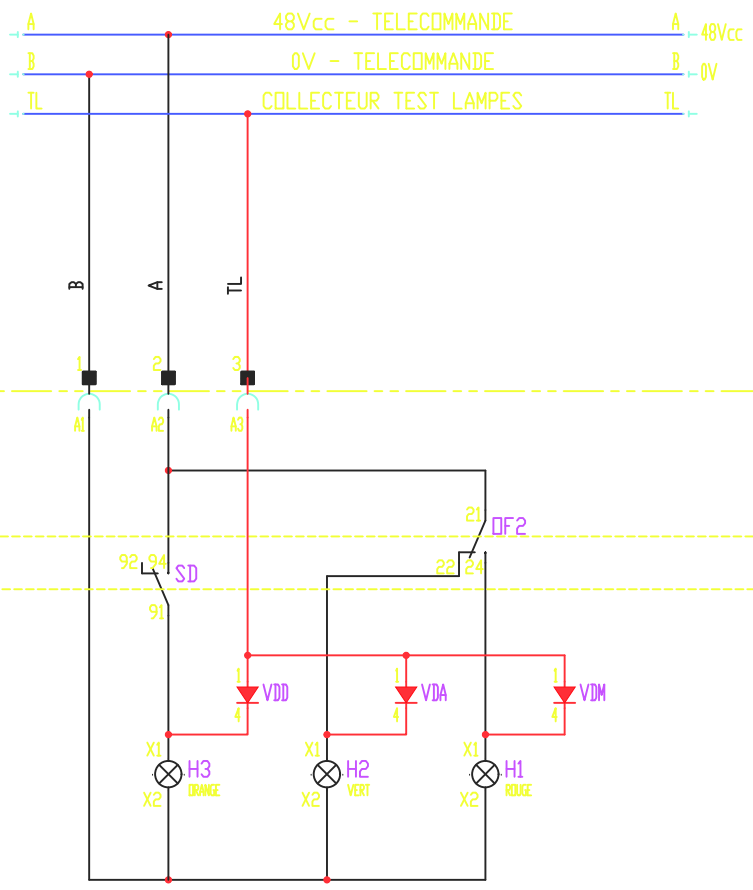
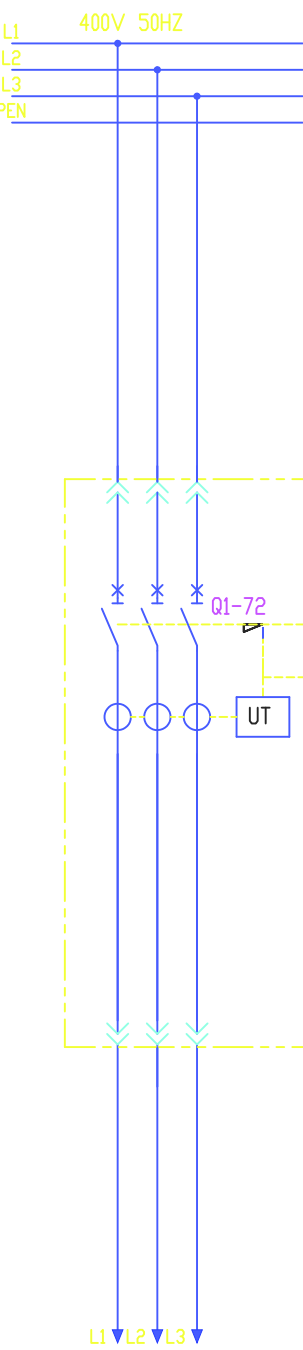
Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Face Avant Départ Type D2

| | | | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|--------|--------------|
| E | | | | | | | Ets: | LAPEYRONIE |
| D | | | | | | | Niv: | -2 |
| C | | | | | | | Local: | LAP/EL/92/57 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | C67 |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | | | |

| 48Vcc | | SIGNALISATION | | | | VERS AUTOMATE | |
|--------------|---------|---------------|-------|--|--|---------------|--|
| TELECOMMANDE | DEFAULT | OUVERT | FERME | | | | |



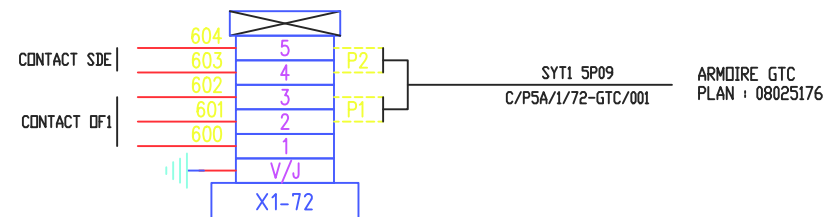
Pour toute mise à jour Contacter le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5 TD Désenfumage TGS / Case : 1-72

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C68 |



Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

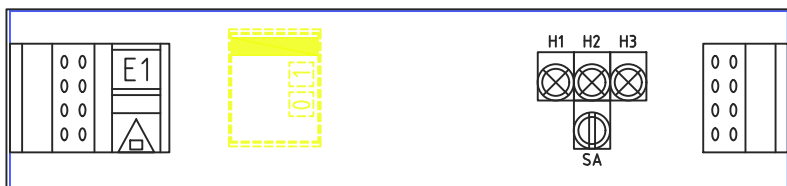
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Bornier X1-72 / Départ Type D2

| | | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

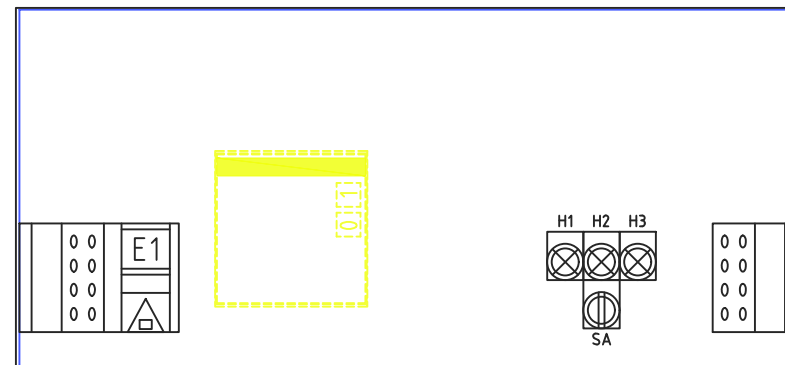
| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C69 |

**** : VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS**

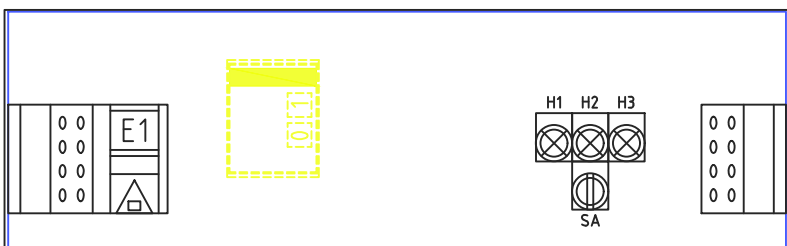
DD CDE <=NS250 3P
6M



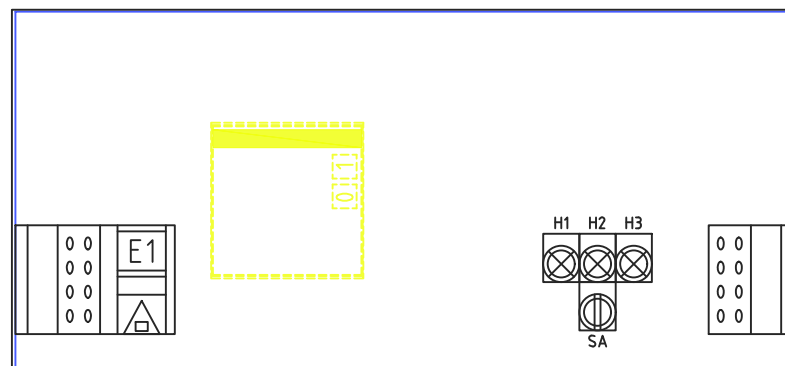
DD CDE NS400/630 3P
12M



DD CDE <=NS250 4P
8M



DD CDE NS400/630 4P
12M



| | | |
|------|-----------|--------------------------------|
| SA | 27,4x8,4 | ARRET - AUTO - MARCHE |
| H3 | 27,4x8,4 | DEFAULT |
| H2 | 27,4x8,4 | OUVERT |
| H1 | 27,4x8,4 | FERME |
| E1 | 37.5x28.5 | (VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS) |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |

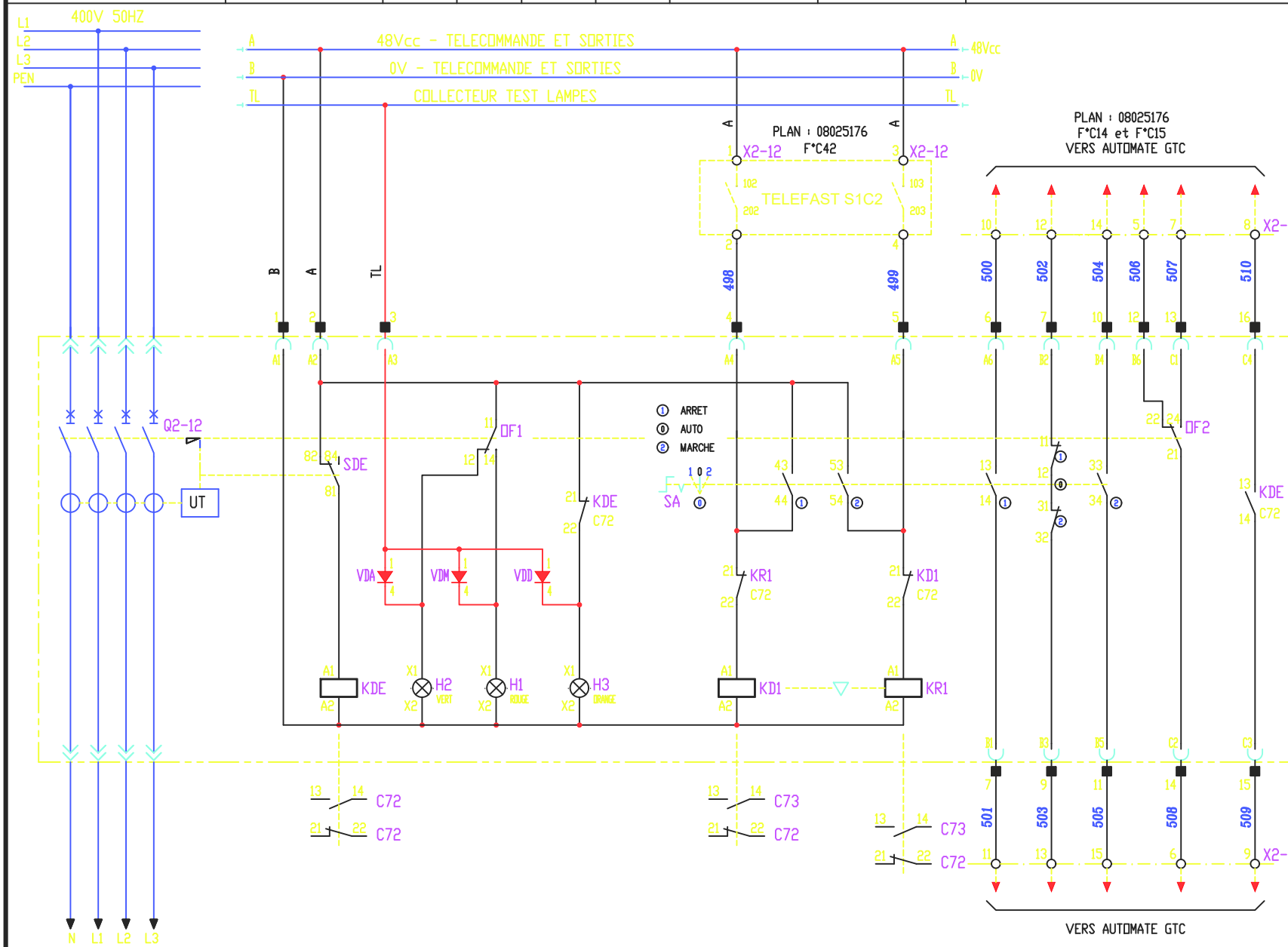
Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Face Avant Départ Type D1

| | | | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|--------|--------------|
| E | | | | | | | Ets: | LAPEYRONIE |
| D | | | | | | | Niv: | -2 |
| C | | | | | | | Local: | LAP/EL/92/57 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | C71 |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | | | |

| 48Vcc | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|------------------------|-----------|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | DELESTAGE | RELESTAGE | | |



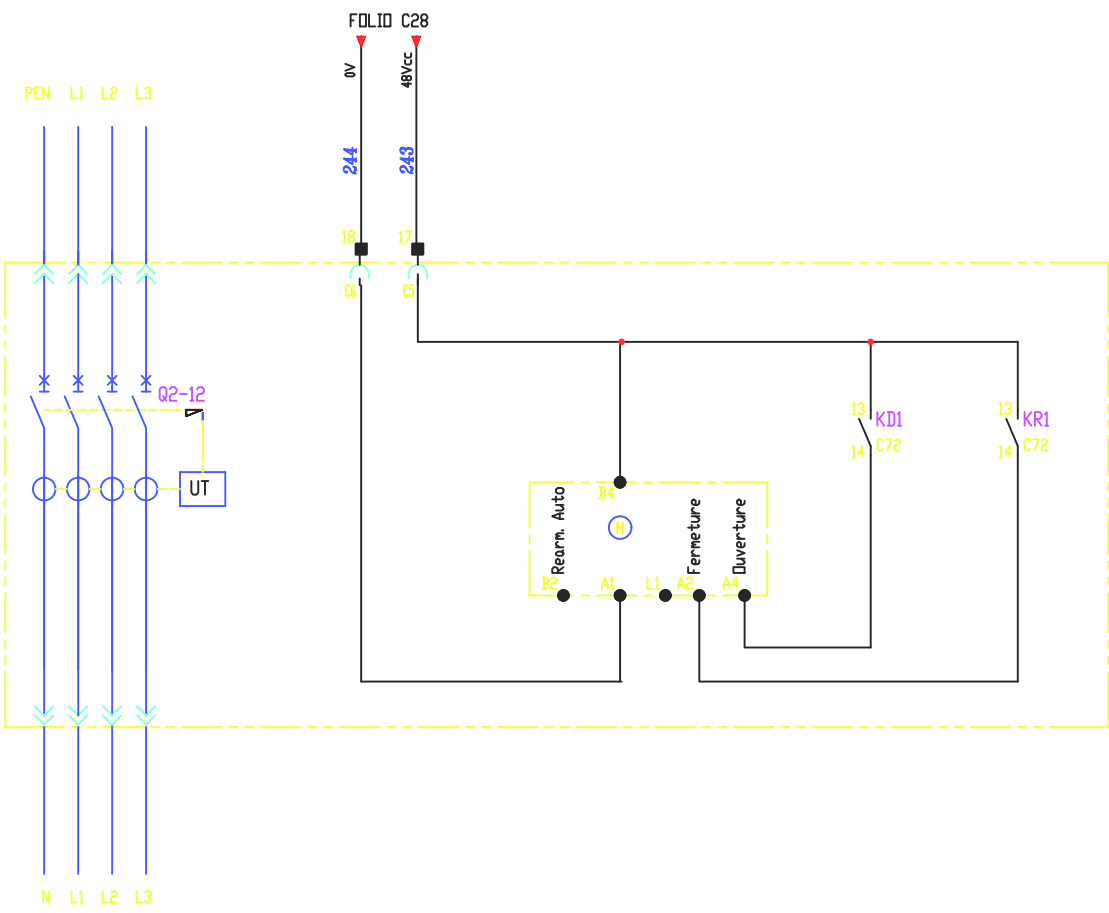
Pour toute mise à jour Contacter le Bureau des Méthodes

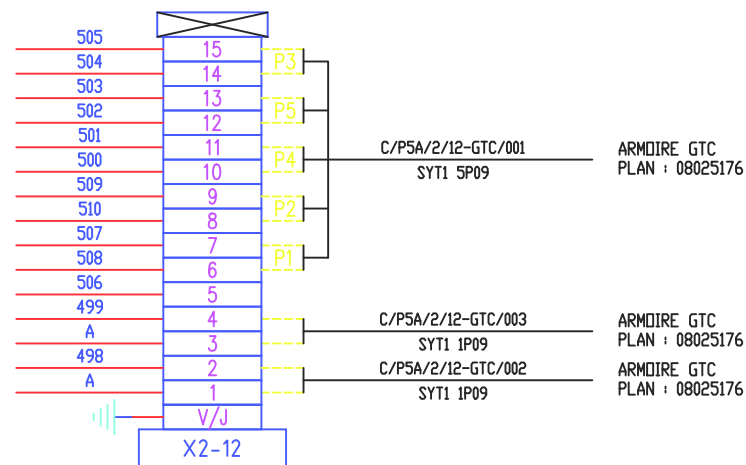


SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5 TD Rez de Jardin / Case : 2-12

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

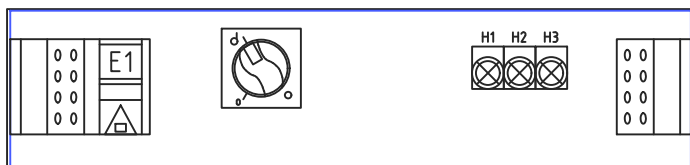
| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C72 |



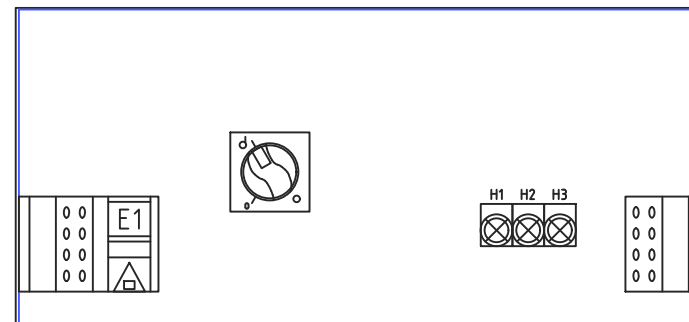


** : VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS

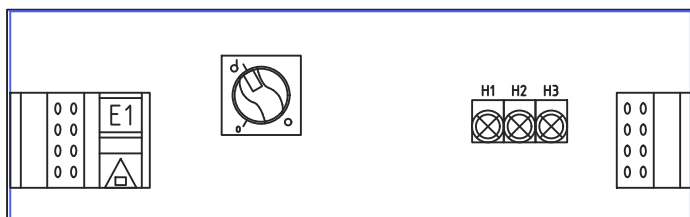
DD <=NS250 3P
6M



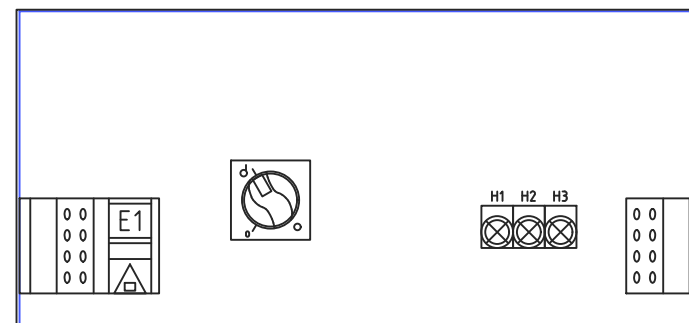
DD NS400/630 4P
12M



DCM <=NS250 4P+LC1D115 4P
DD <=NS250 4P
8M



DD NS400/630 3P
12M



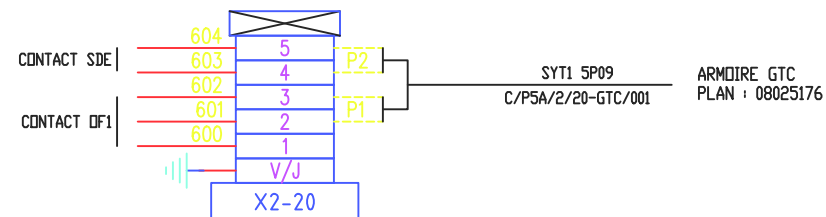
| | | |
|------|-----------|--------------------------------|
| H3 | 27,4x8,4 | DEFAUT |
| H2 | 27,4x8,4 | OUVERT |
| H1 | 27,4x8,4 | FERME |
| E1 | 37,5x28,5 | <VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS> |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |

Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Face Avant Départ Type D2

| | | | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|--------|--------------|
| E | | | | | | | Ets: | LAPEYRONIE |
| D | | | | | | | Niv: | -2 |
| C | | | | | | | Local: | LAP/EL/92/57 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | C76 |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | | | |



Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



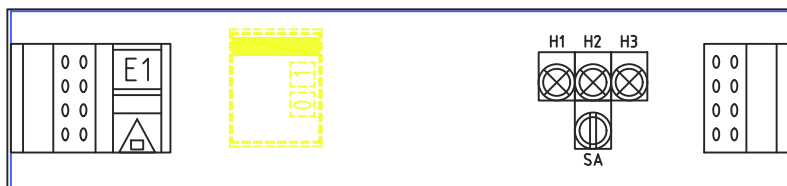
SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5 Bornier X2-20 / Départ Type D2

| | | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

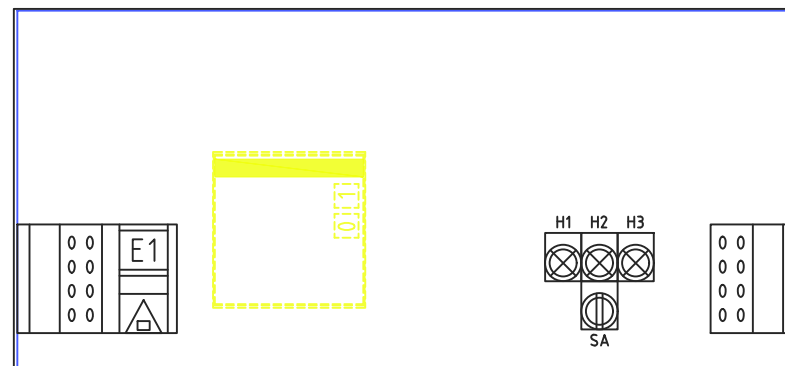
| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C78 |

**** : VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS**

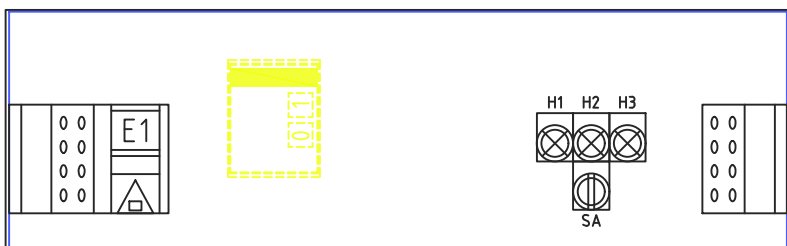
DD CDE <=NS250 3P
6M



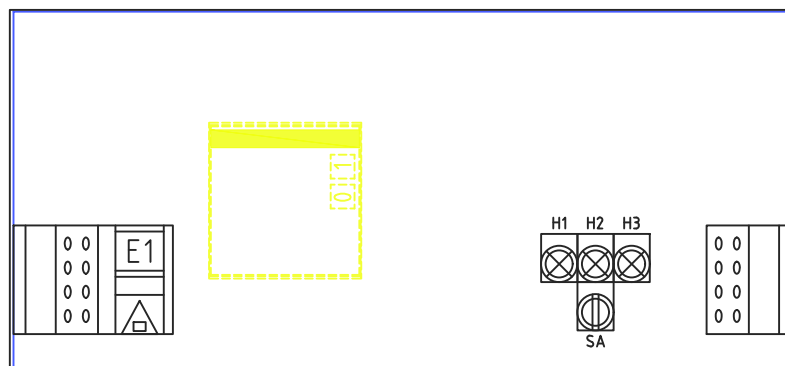
DD CDE NS400/630 3P
12M



DD CDE <=NS250 4P
8M



DD CDE NS400/630 4P
12M

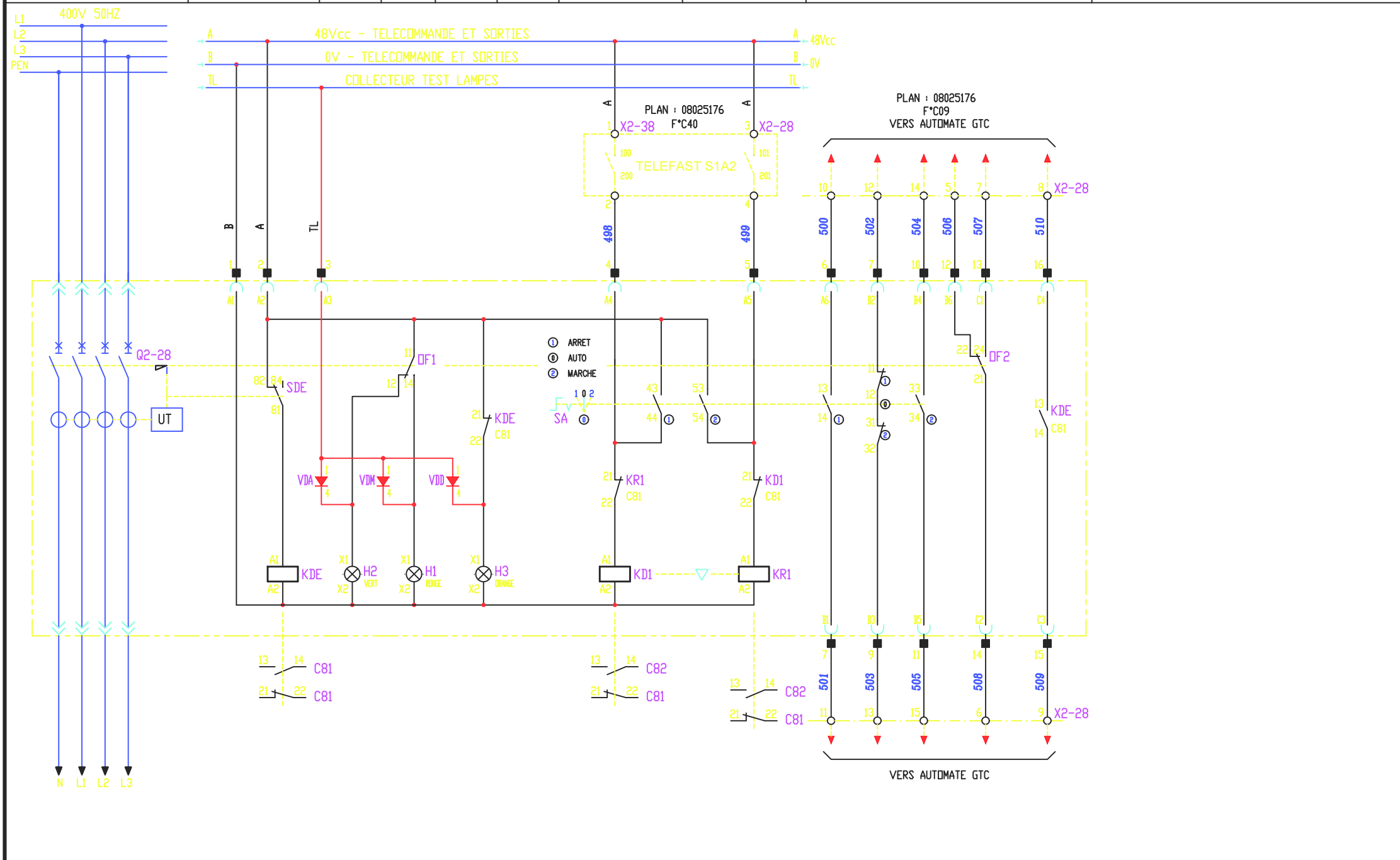


| | | |
|------|-----------|--------------------------------|
| SA | 27,4x8,4 | ARRET - AUTO - MARCHE |
| H3 | 27,4x8,4 | DEFAULT |
| H2 | 27,4x8,4 | OUVERT |
| H1 | 27,4x8,4 | FERME |
| E1 | 37,5x28,5 | (VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS) |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |

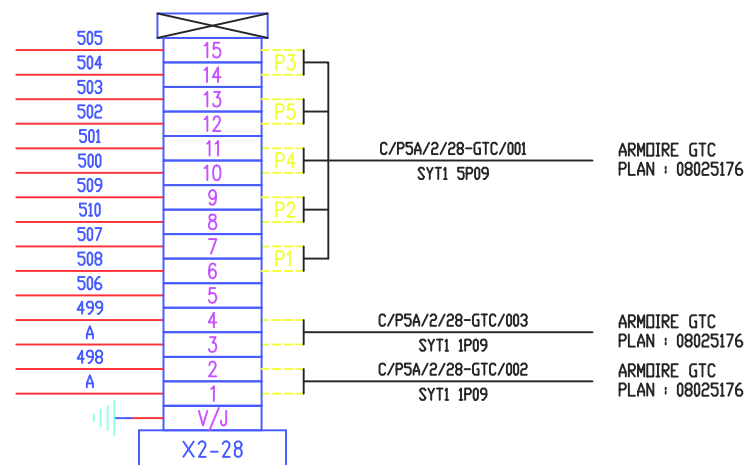
SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Face Avant Départ Type D1

| | | | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|--------|--------------|
| E | | | | | | | Ets: | LAPEYRONIE |
| D | | | | | | | Niv: | -2 |
| C | | | | | | | Local: | LAP/EL/92/57 |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | C80 |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | | | |

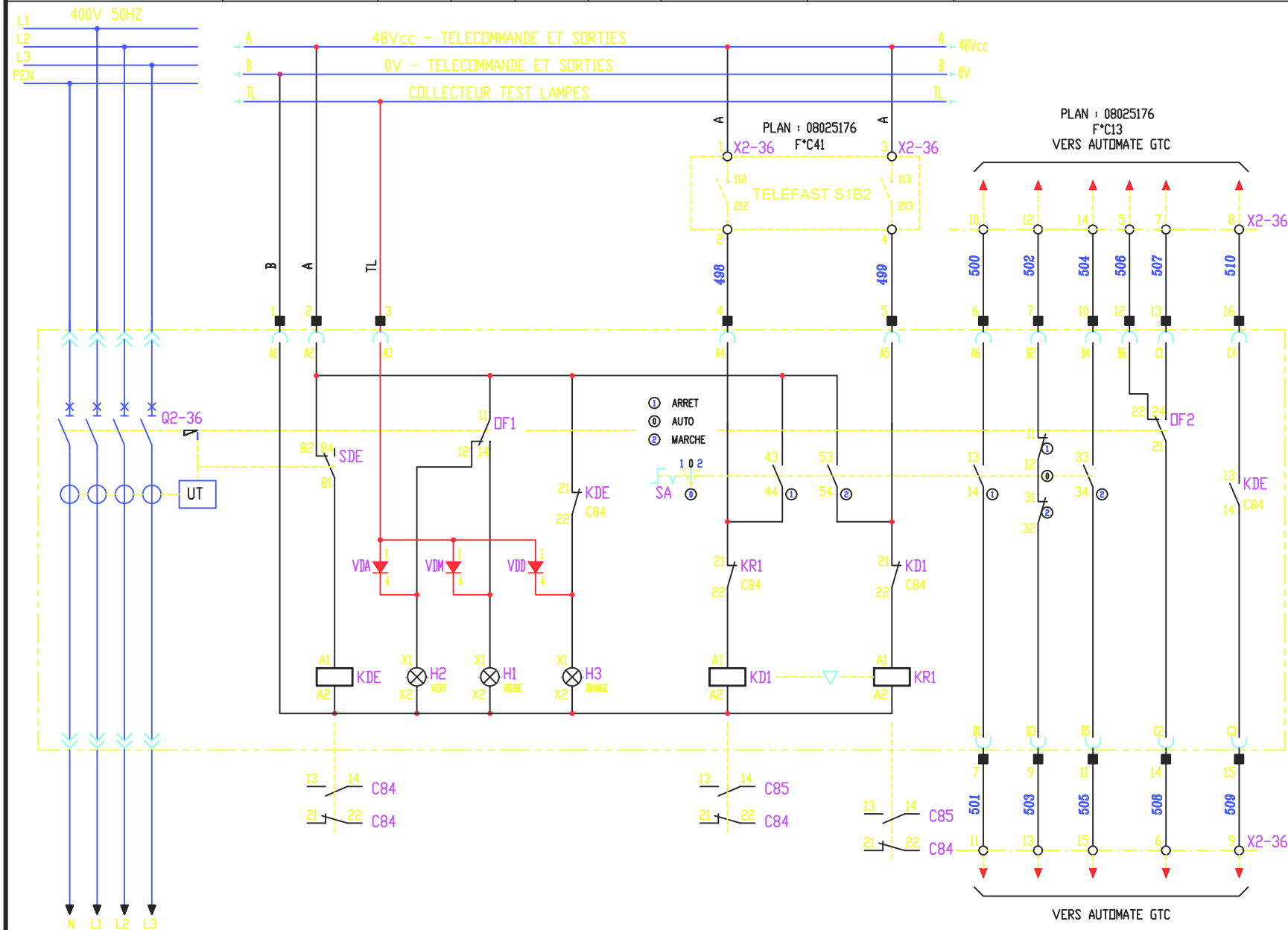
| 48Vcc | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|------------------------|-----------|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | DELESTAGE | RELESTAGE | | |

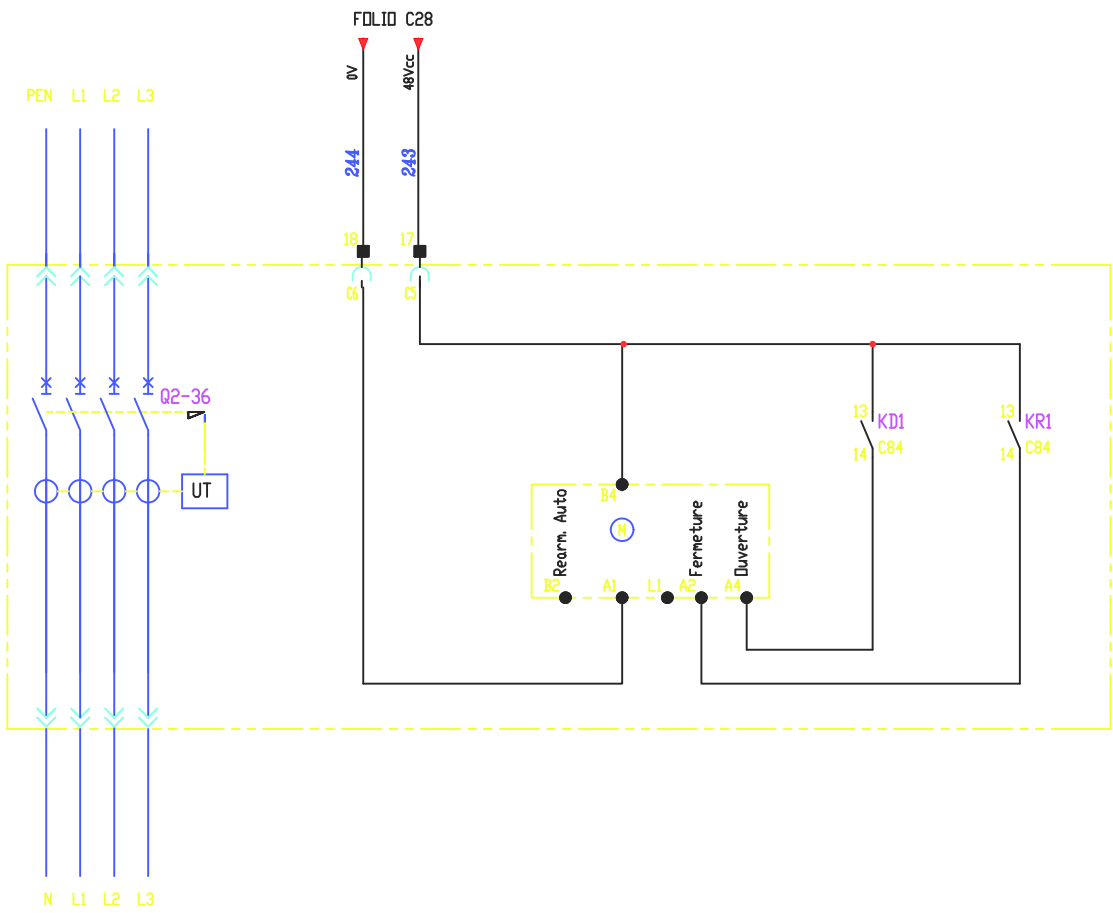


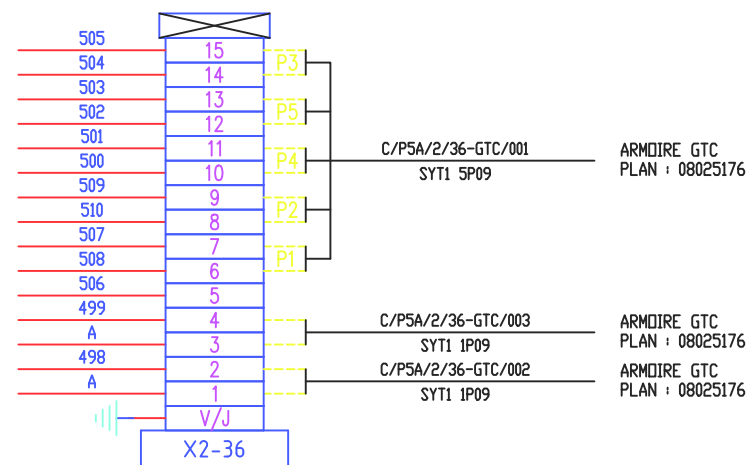




| | | | | | | | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|--|------------------------|-----------|---------------|
| 48Vcc | SIGNALISATION | | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE |
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | | DELESTAGE | RELESTAGE | |

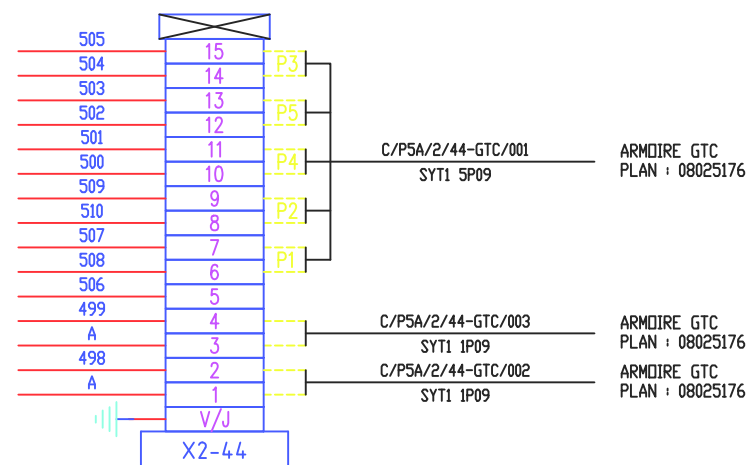




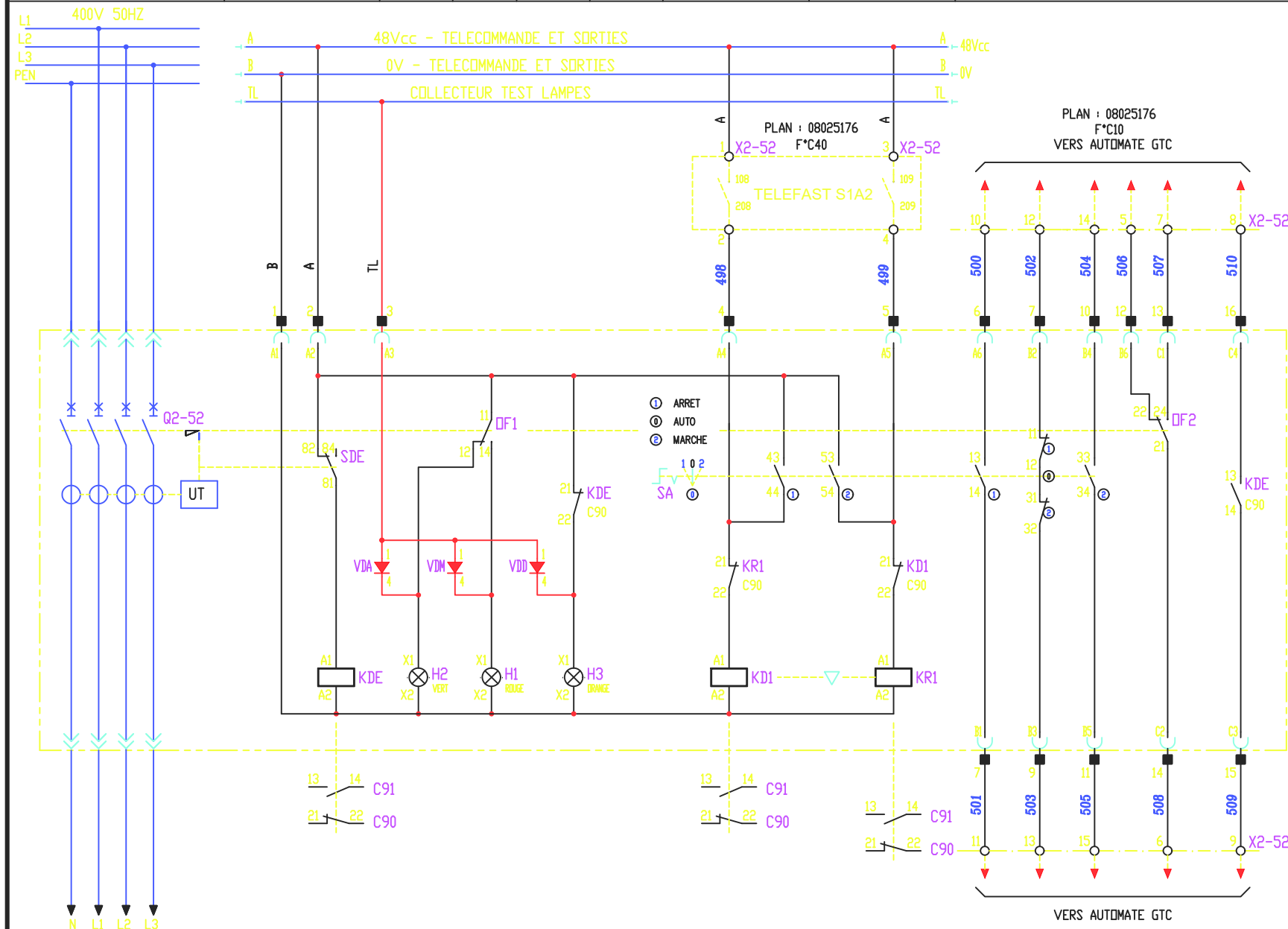


The diagram illustrates the electrical wiring for a machine's control system. It includes the following components and connections:

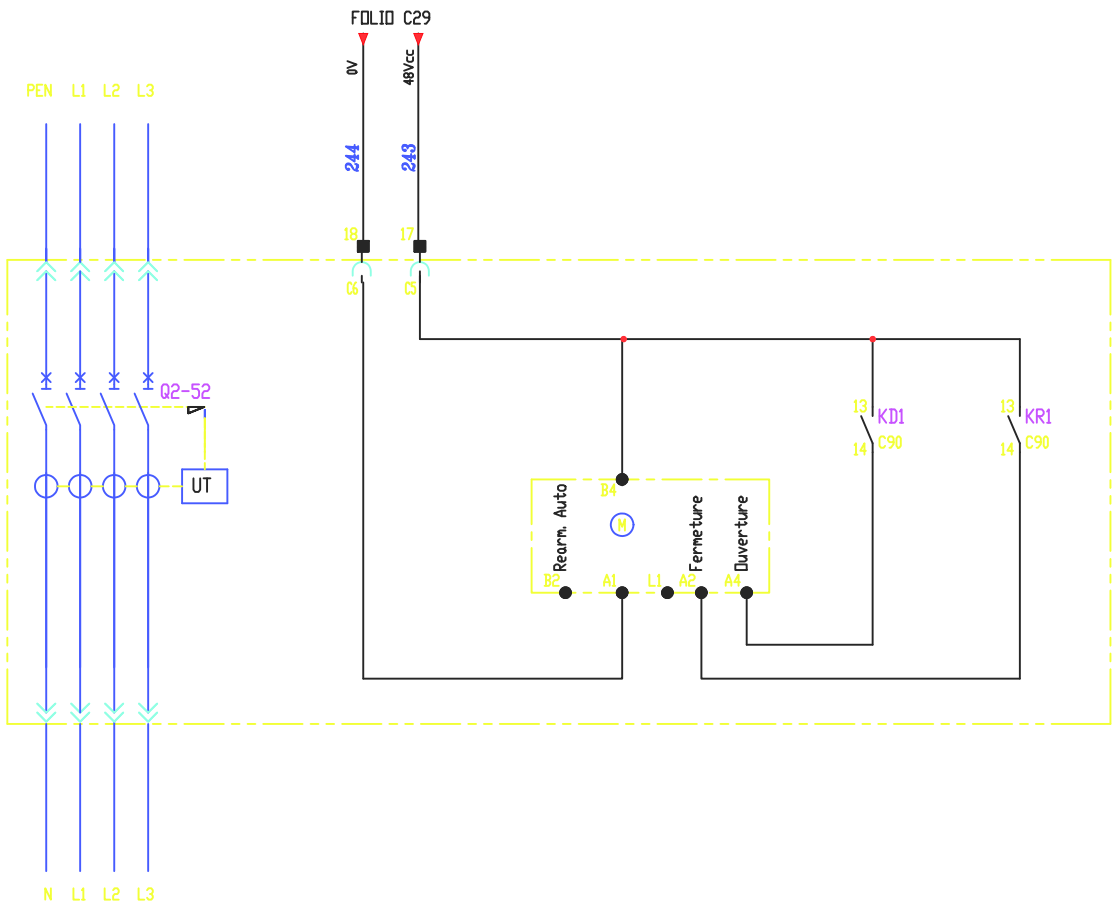
- Power Supply:** A 48VDC source (C29) and a 0V ground (C29) are connected to the system. The 48VDC line is labeled with a blue number 243, and the 0V line is labeled with a blue number 244.
- Control Circuit:** A control circuit is shown, featuring a fuse (C6) and a switch (Q2-44). The control circuit is connected to the 48VDC source and the 0V ground.
- Motor Circuit:** The motor circuit includes a motor (M) and a thermal relay (B4). The motor is connected to the 48VDC source and the 0V ground. The thermal relay (B4) is connected to the motor and the 0V ground.
- Interlocking Circuit:** An interlocking circuit is shown, featuring a normally closed contact (A1) and a normally open contact (A2). The interlocking circuit is connected to the 48VDC source and the 0V ground.
- Other Components:** The diagram also shows a normally open contact (A4) and a normally closed contact (A3). The normally open contact (A4) is connected to the 48VDC source and the 0V ground. The normally closed contact (A3) is connected to the 48VDC source and the 0V ground.

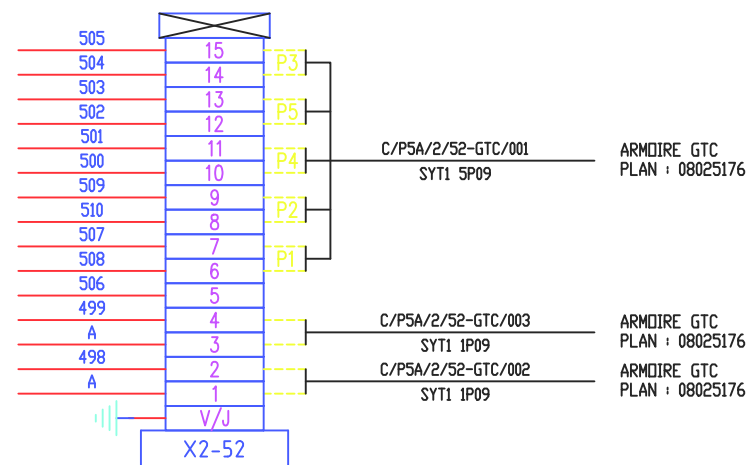


| | | | | | | | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|--|------------------------|-----------|---------------|
| 48Vcc | SIGNALISATION | | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE |
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | | DELESTAGE | RELESTAGE | |

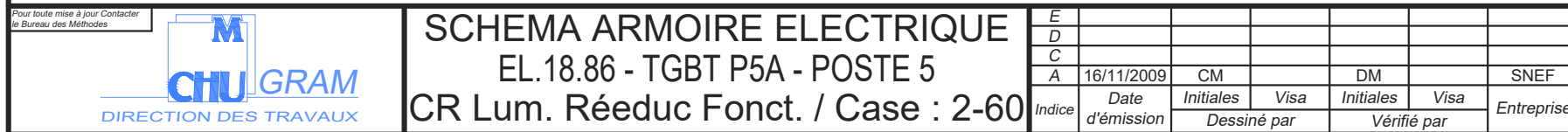


| | |
|---------------|-----|
| <i>Folio:</i> | C90 |
|---------------|-----|

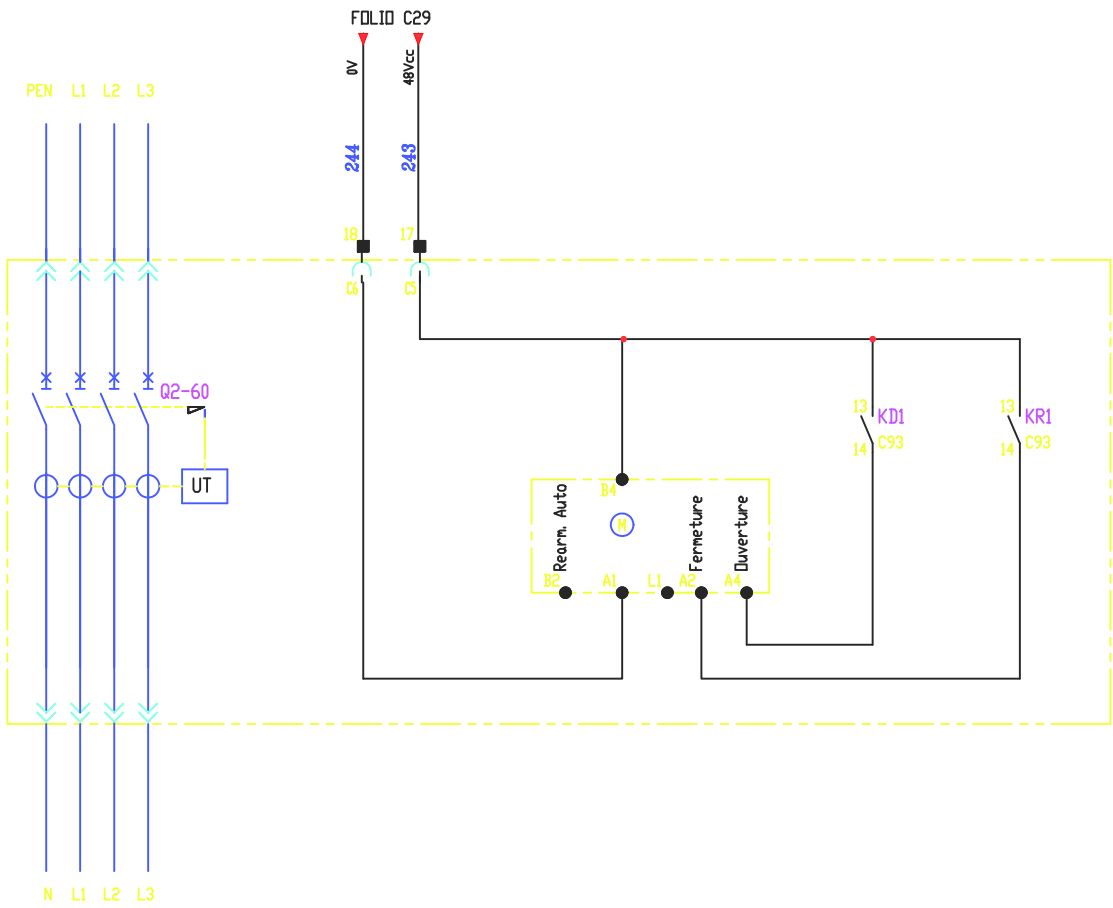




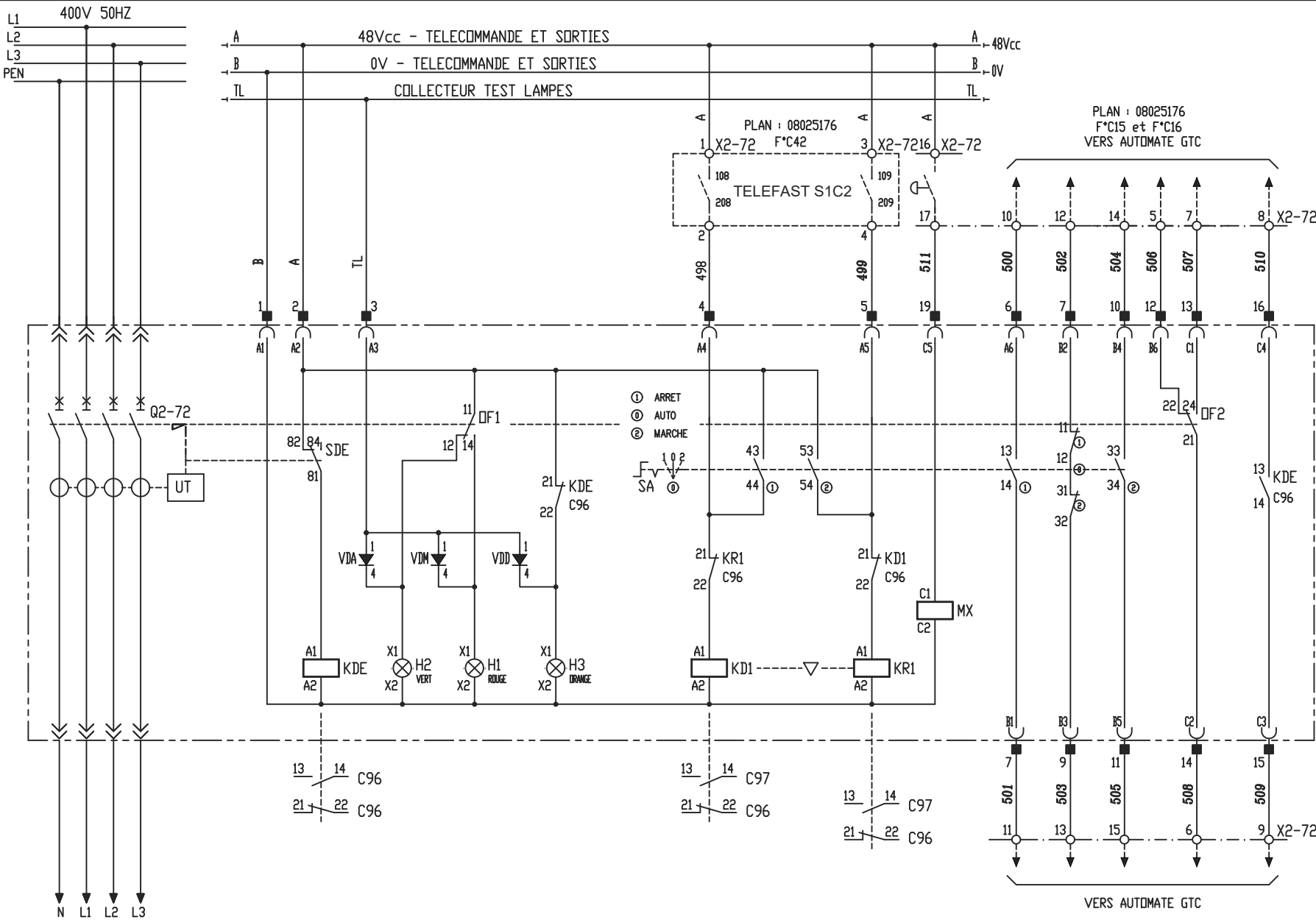
→ A 48Vcc - TELECOMMANDE ET SORTIES → A 48Vcc
→ B 0V - TELECOMMANDE ET SORTIES → B 0V
→ TL COLLECTEUR TEST LAMPES → TL



Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



| 48Vcc | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|---------------|-------|--------|------------------------|-----------|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAUT | DELESTAGE | RELESTAGE | | |



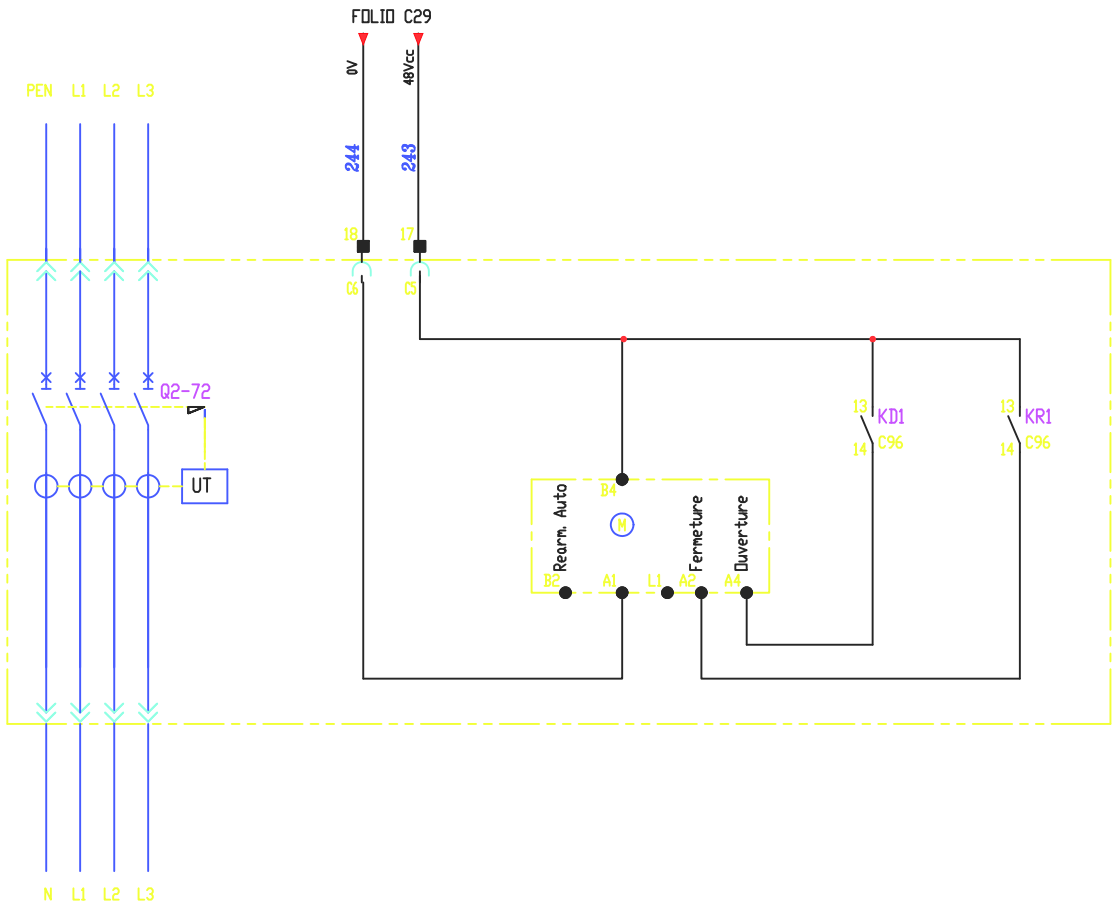
Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes

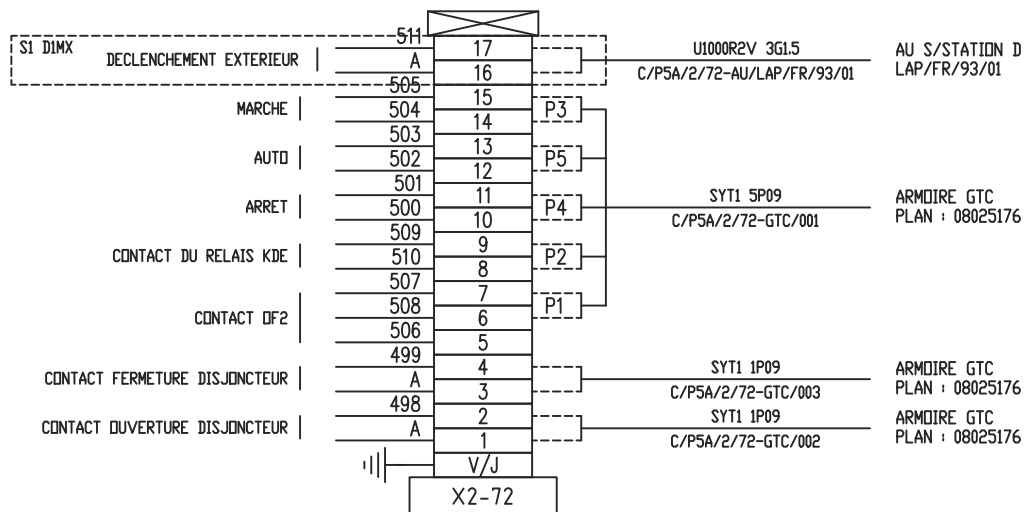


SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5 Sous Station D / Case : 2-72

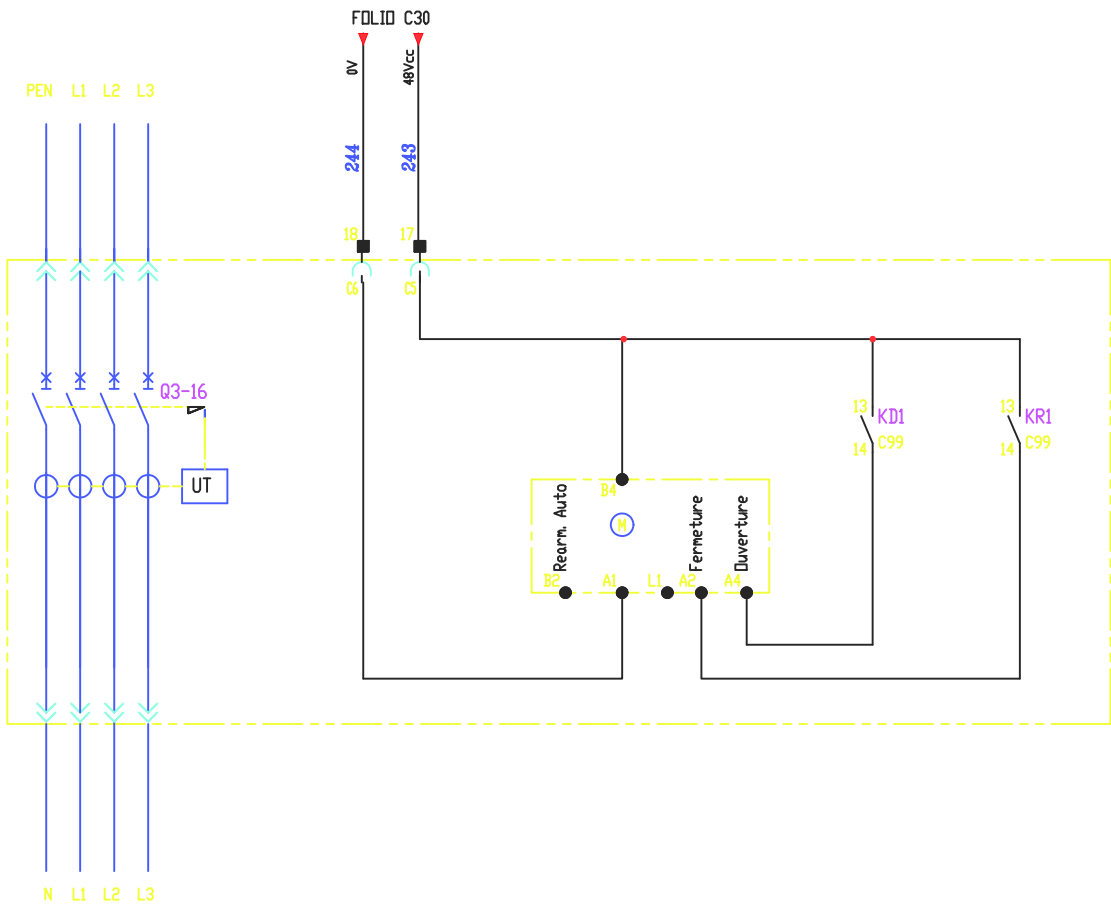
| | | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

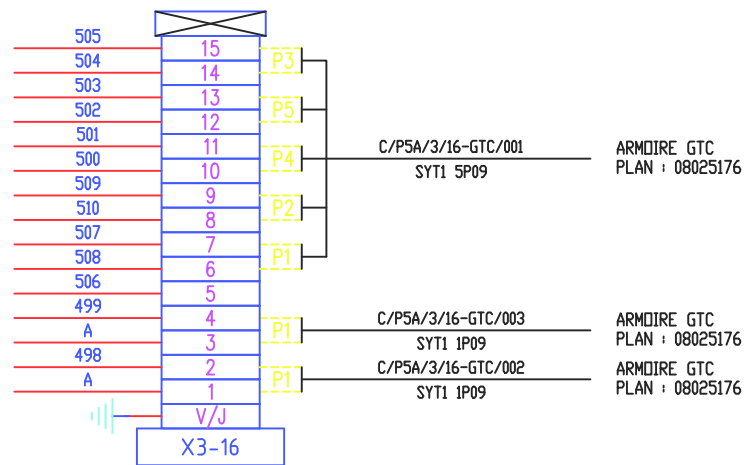
| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C96 |



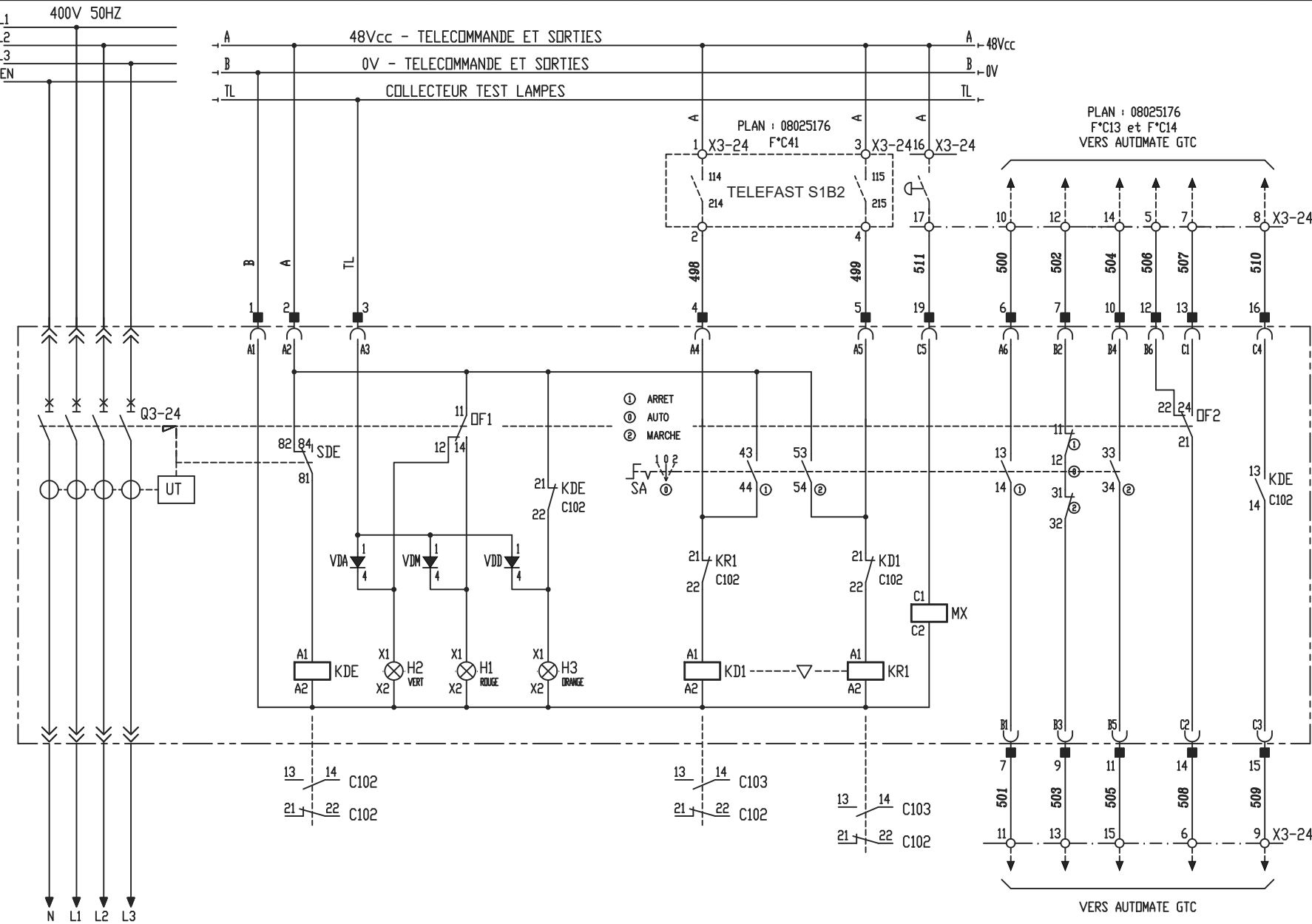


Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



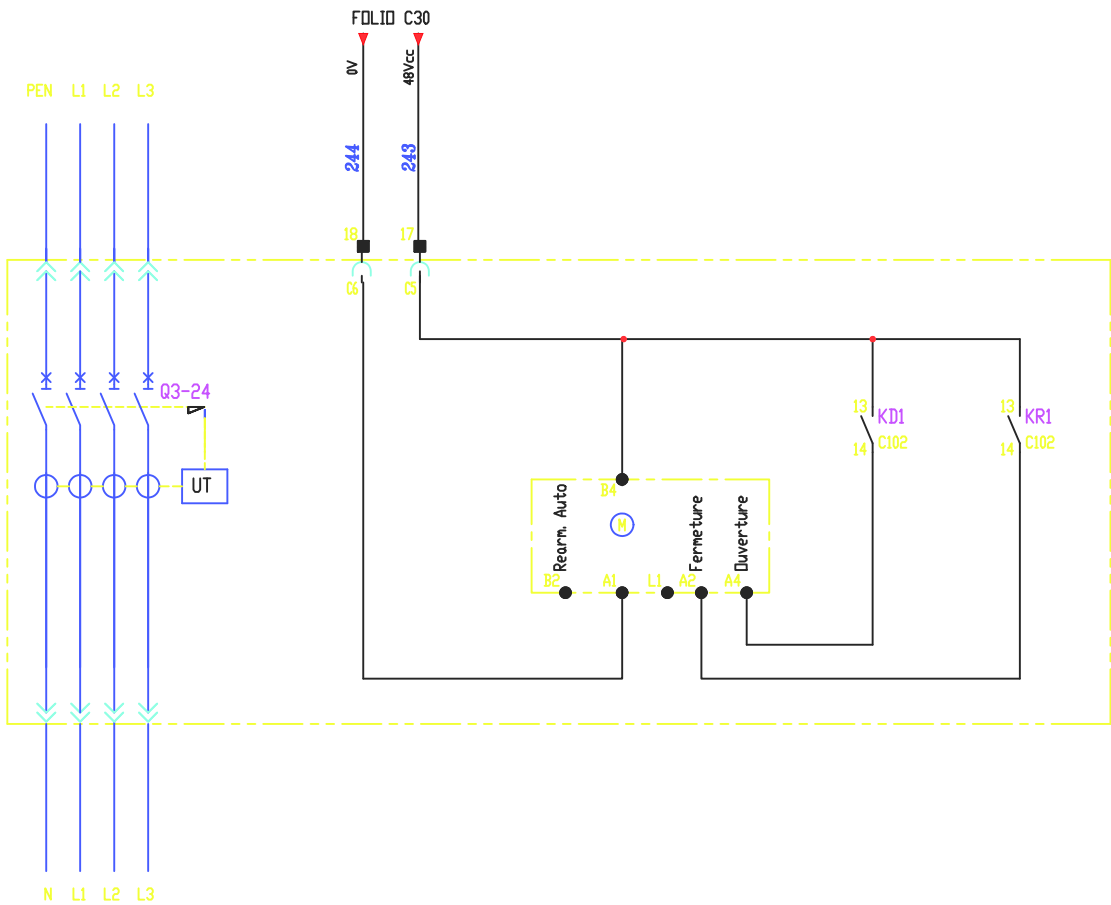


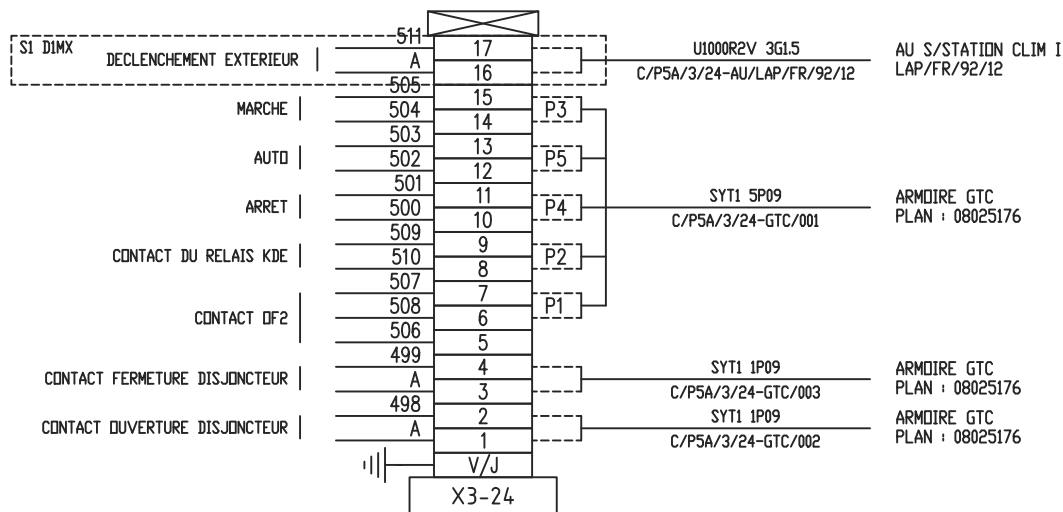
| 48Vcc | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|------------------------|-----------|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | DELESTAGE | RELESTAGE | | |



| | | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | SNEF | |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C102 |





Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



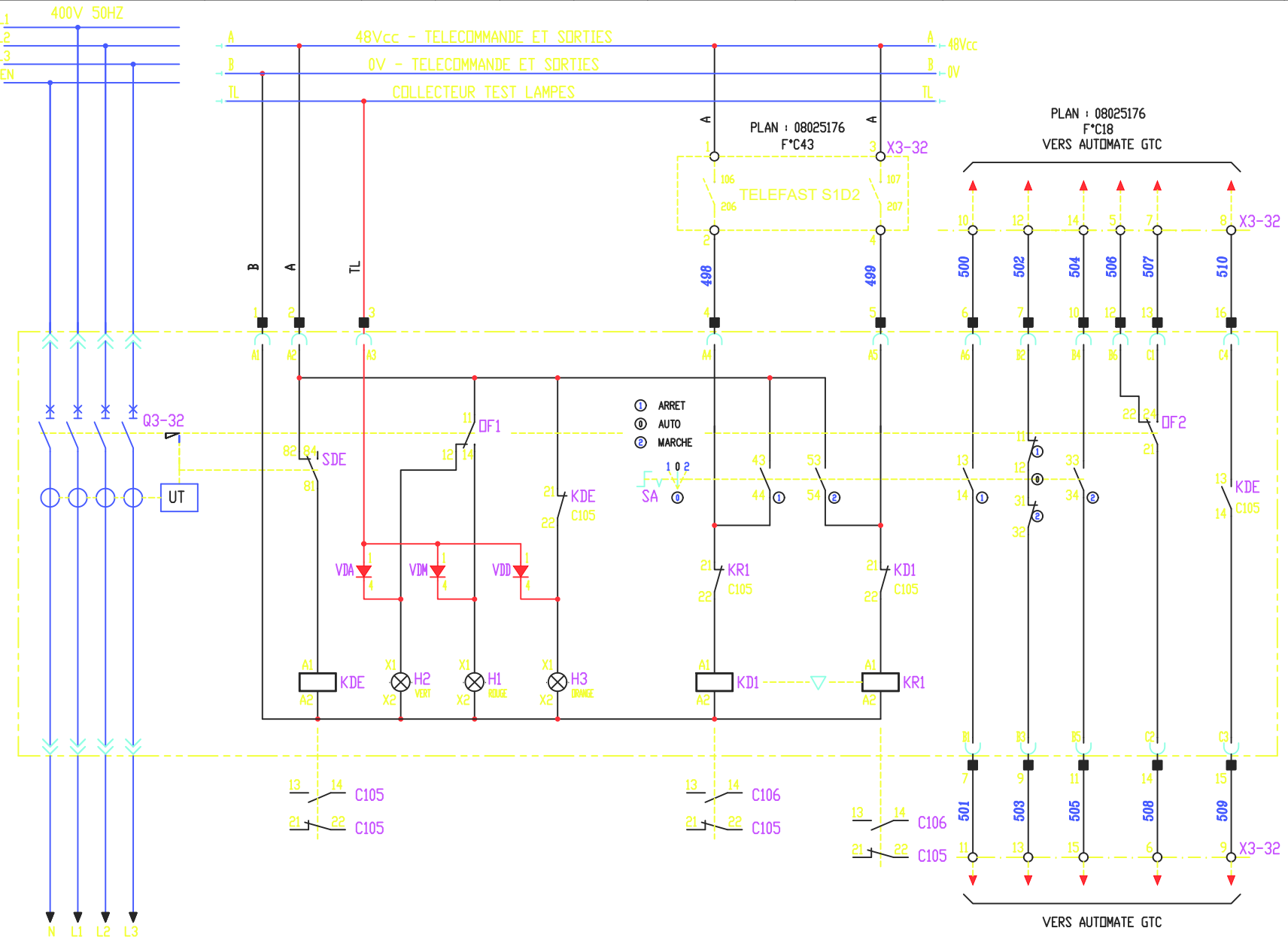
SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

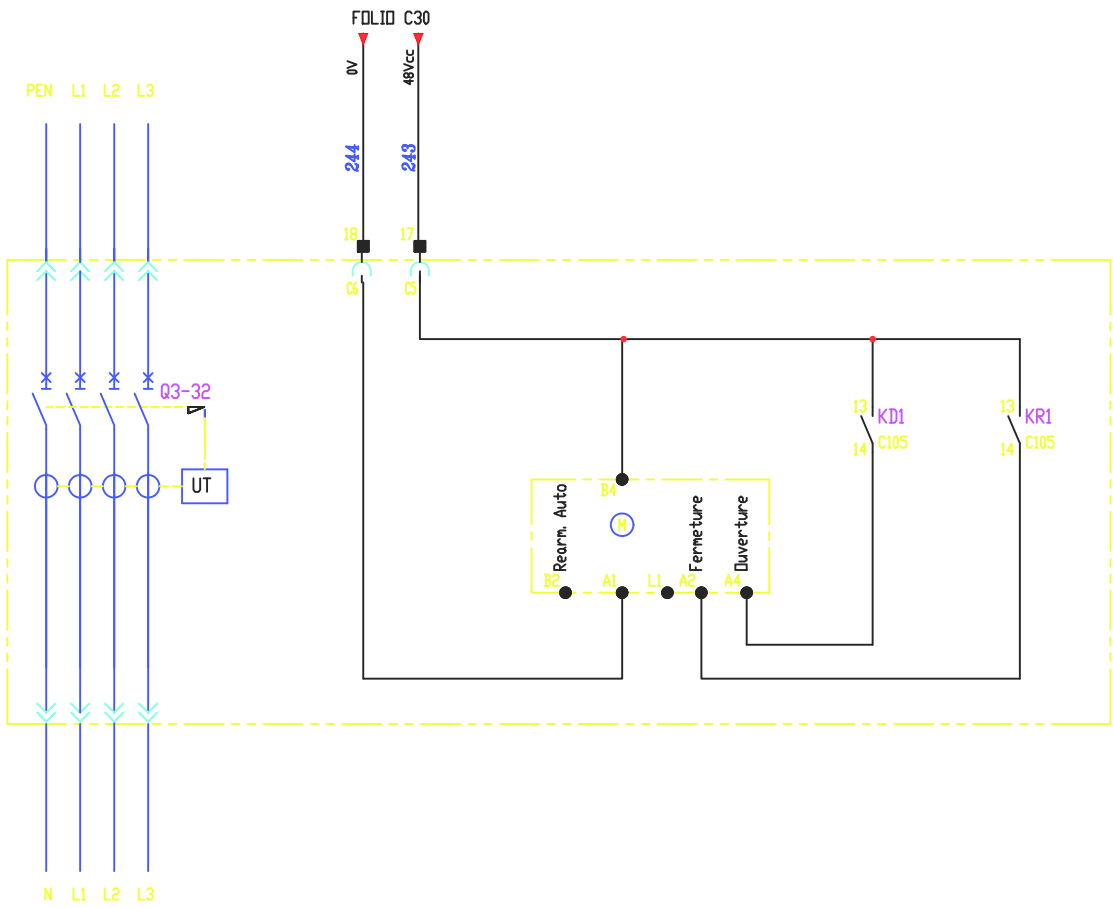
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Bornier X3-24 / Départ Type D1 MX

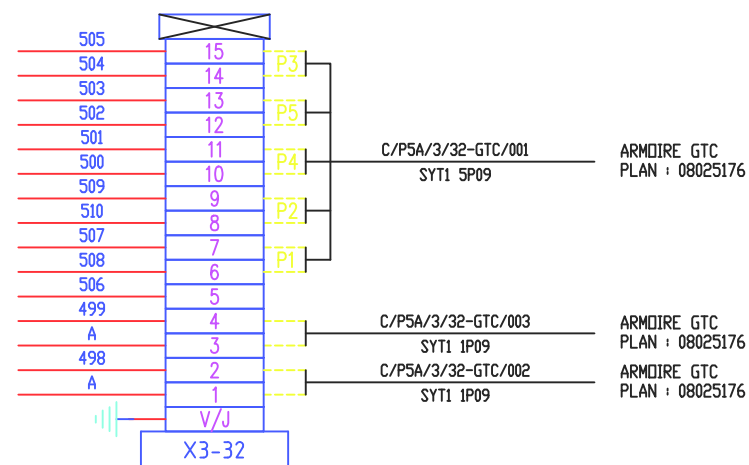
| | | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C104 |

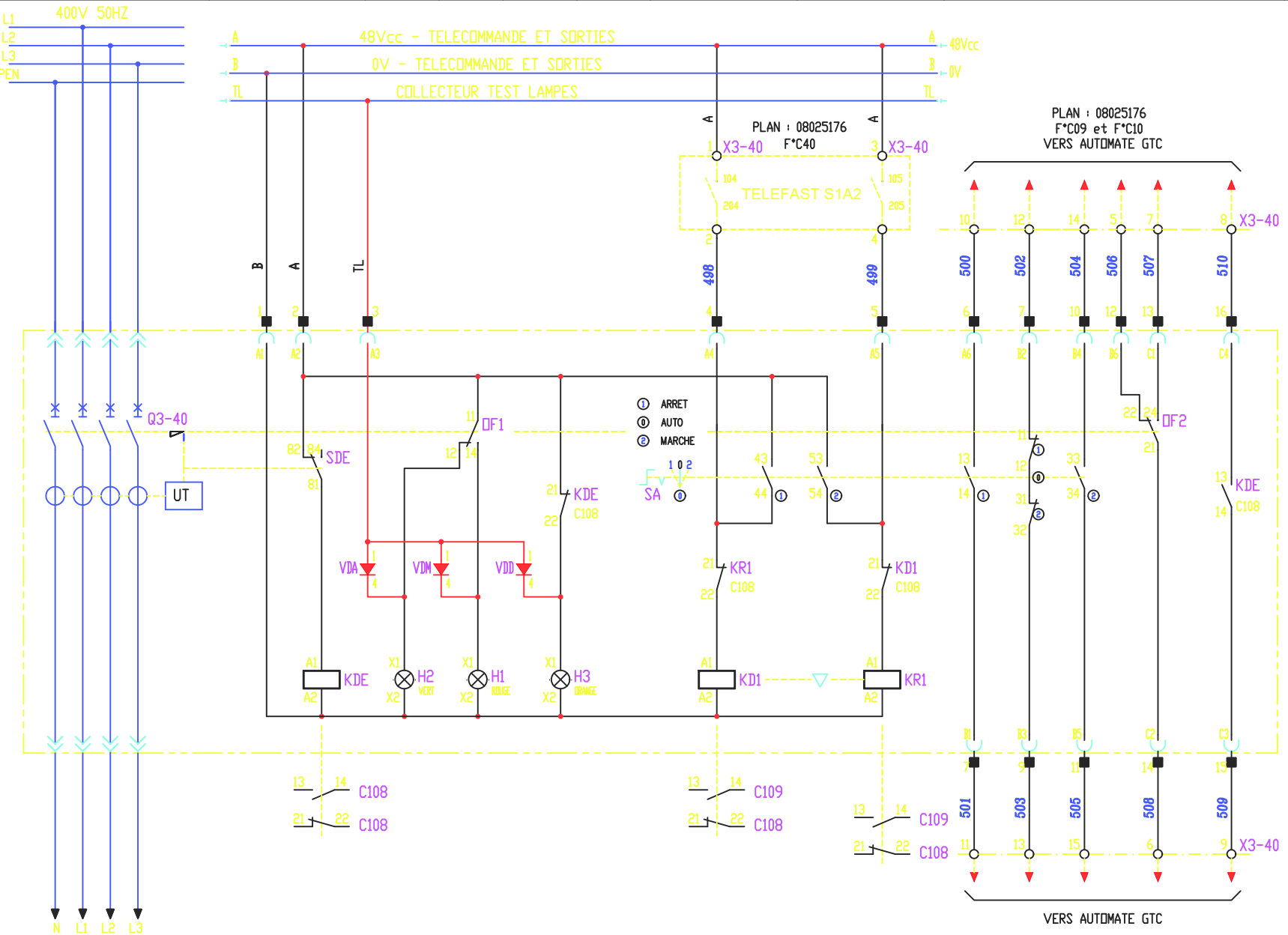
| 48Vcc | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|------------------------|-----------|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | DELESTAGE | RELESTAGE | | |

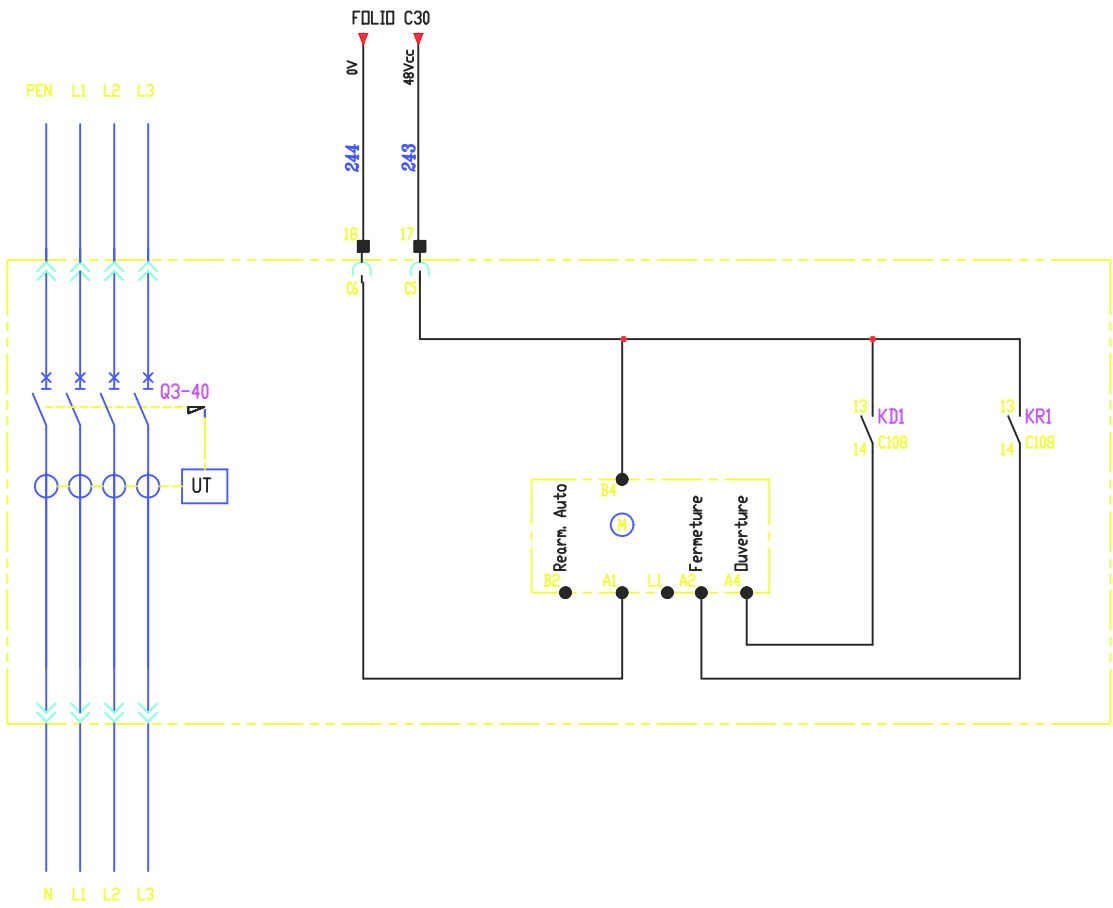


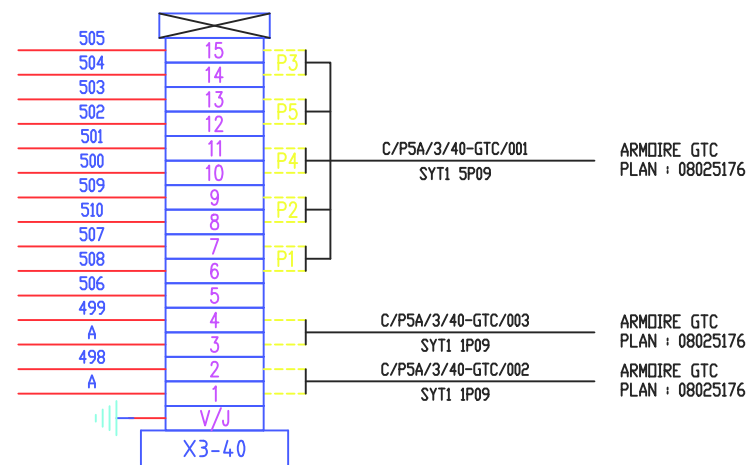


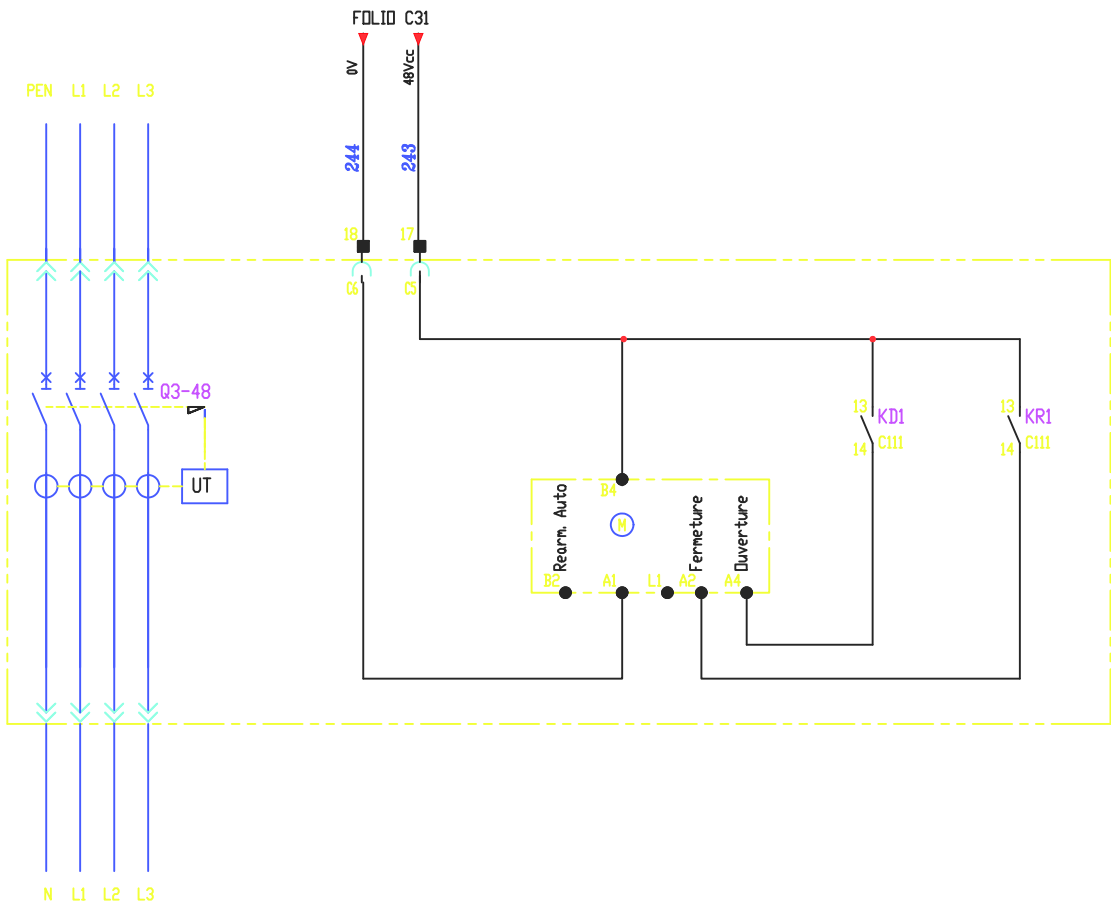


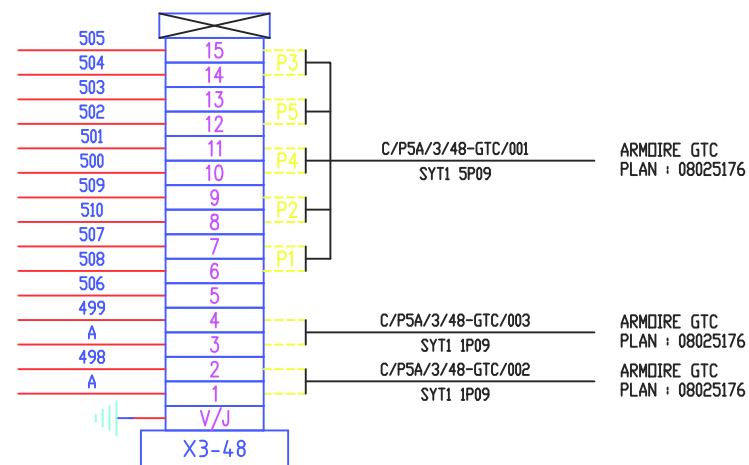
| 48Vcc | | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|--|---------------|-------|---------|------------------------|--|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | | OUVERT | FERME | DEFAULT | DELESTAGE | | RELESTAGE | |








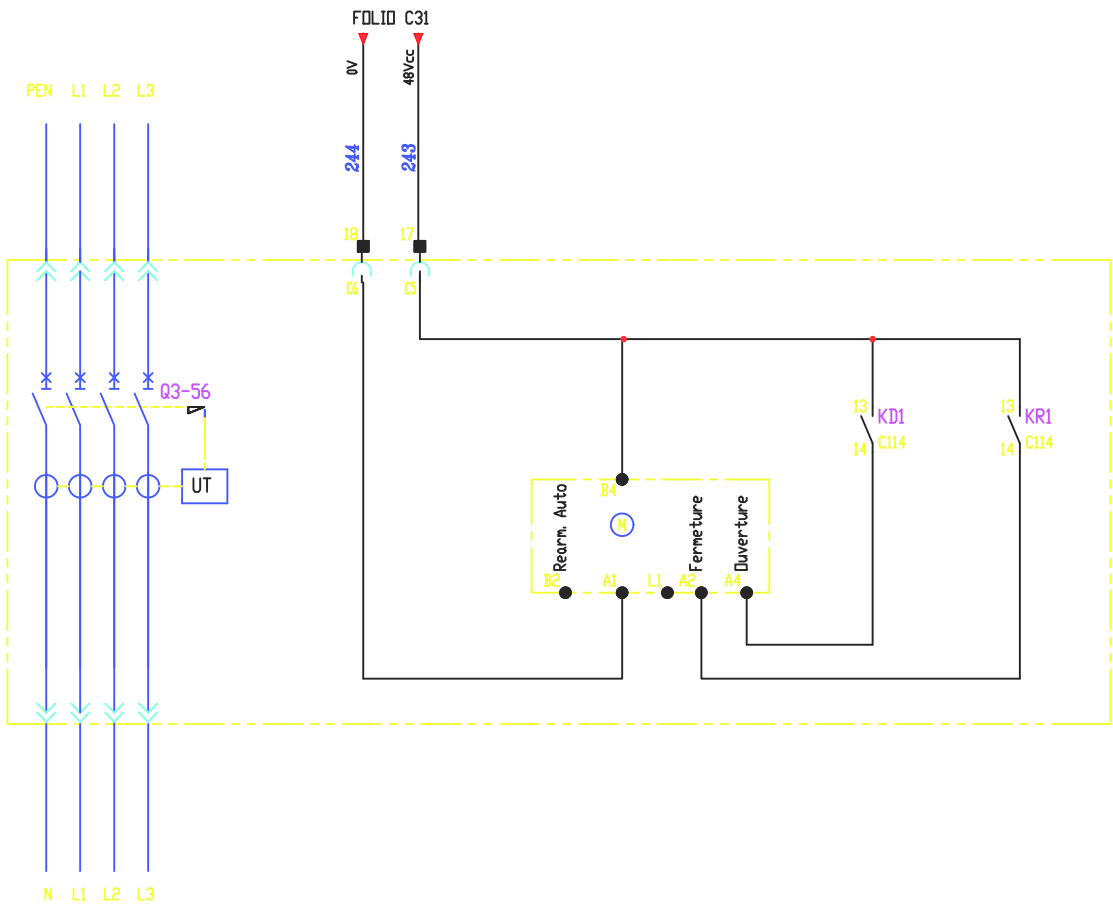




| | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------|--|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|---|
|  GRAM TRAVAUX | EL.18.86 - IGBT P5A - POSTE 5 | | A | 16/11/2009 | CM | | DM | | |
| | TD Analyse Sang / Case : 3-56 | | Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | E |
| | | | | | Dessiné par | | Vérifié par | | |



| | |
|---------------|--------------|
| <i>Ets:</i> | LAPEYRONIE |
| <i>Niv:</i> | -2 |
| <i>Local:</i> | LAP/EL/92/57 |
| <i>Folio:</i> | C114 |



Pour toute mise à jour Contacter le Bureau des Méthodes

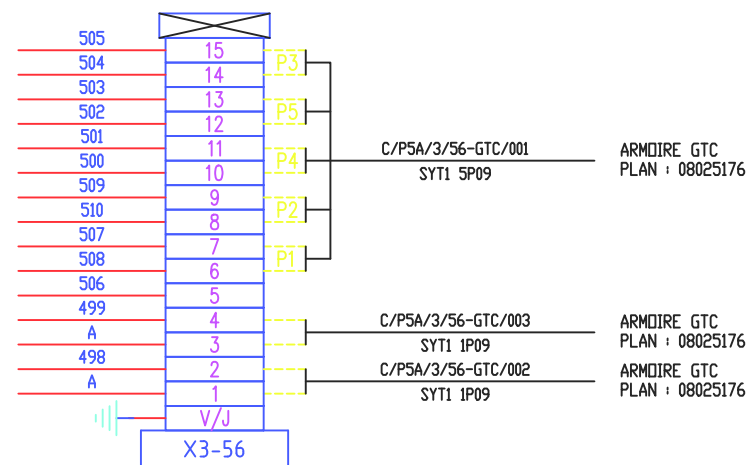


SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

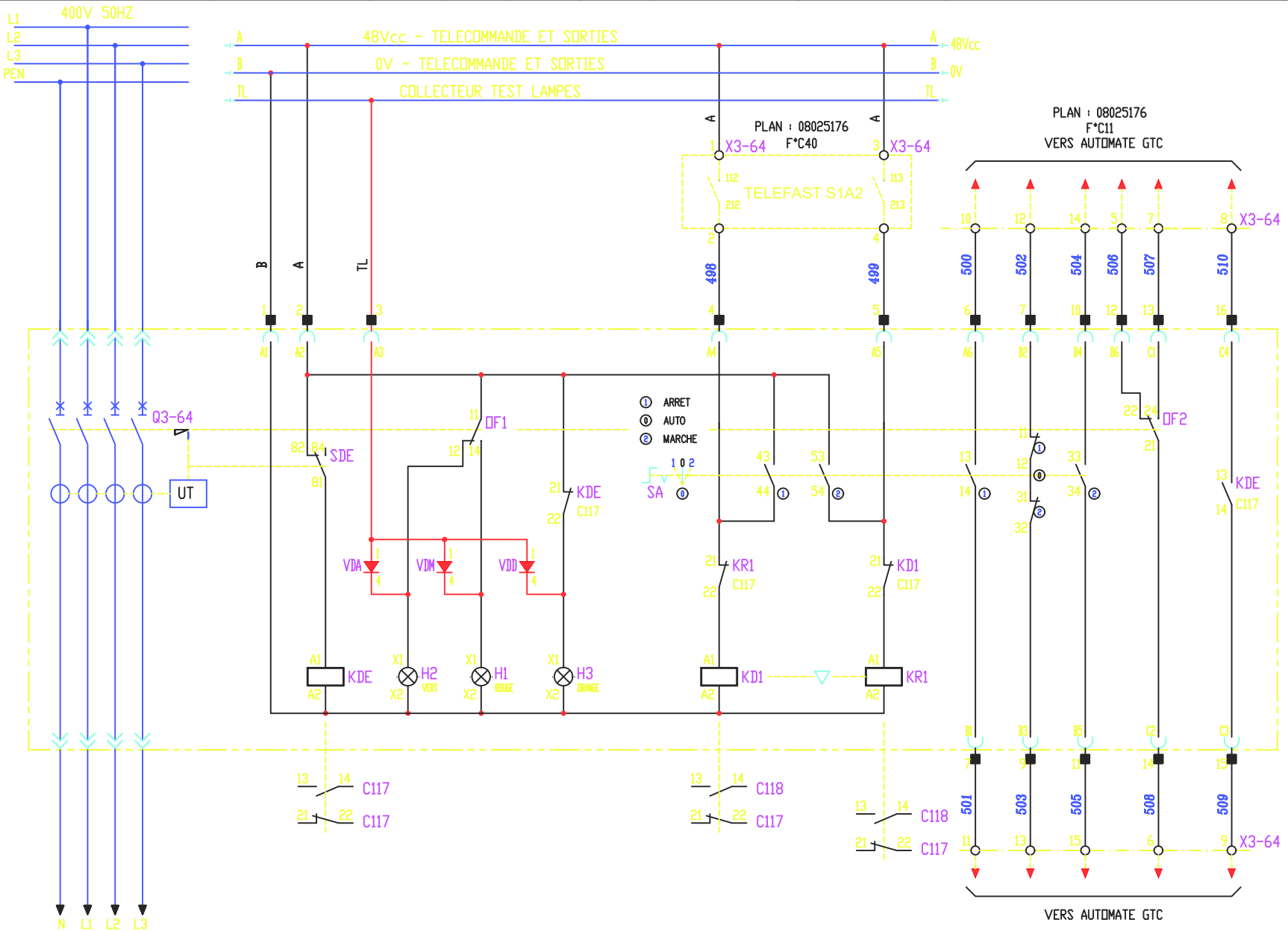
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
TD Analyse Sang / Case : 3-56

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-----------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | Dessiné par | | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C115 |

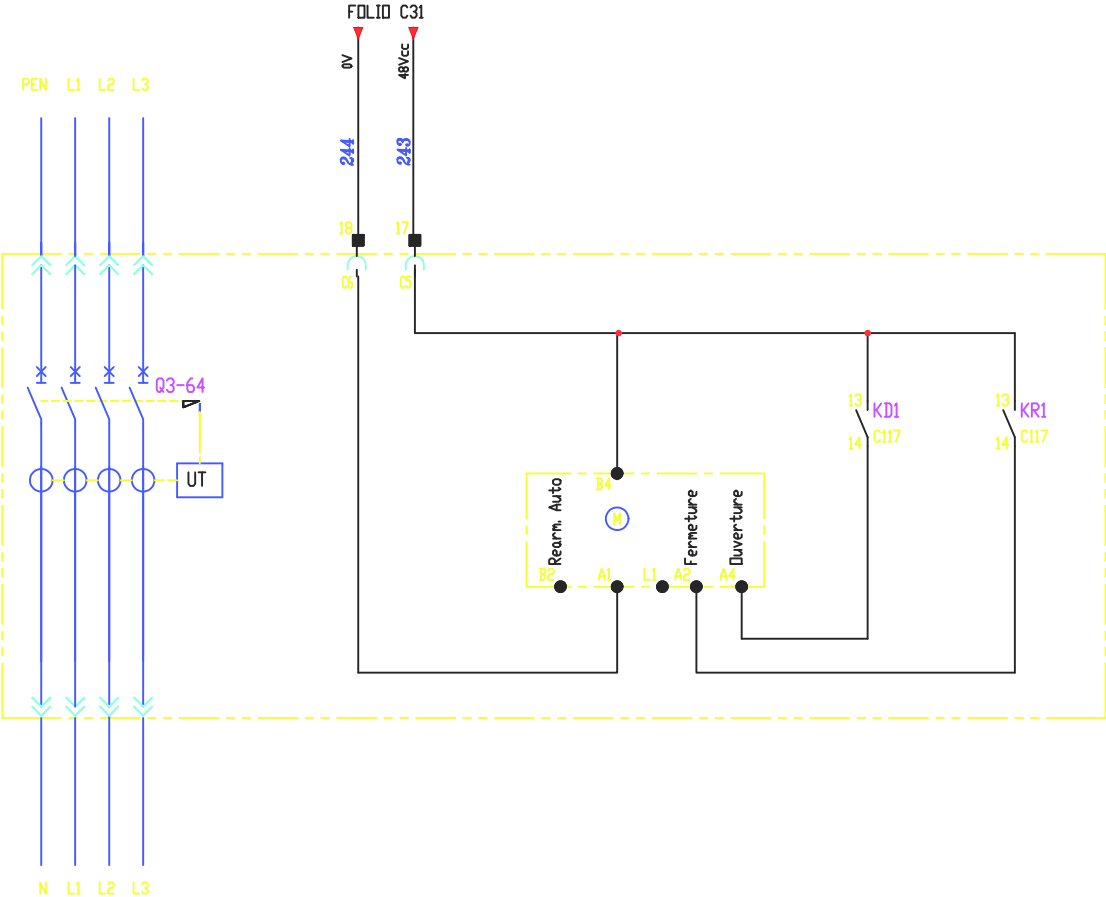


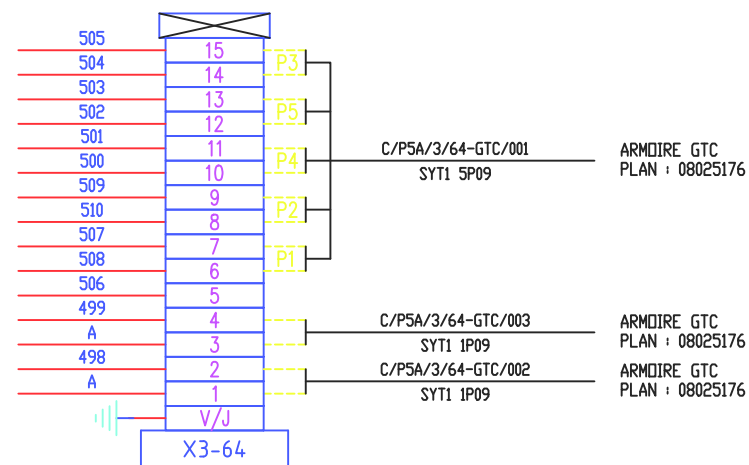
| 48Vcc | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|------------------------|-----------|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | DELESTAGE | RELESTAGE | | |




| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|---|--|
| <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> | | <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> | | | | | | <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> | |
| | | <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> | | | | | | <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> | |
| | | <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> | | | | | | <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> | |
| | | <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> | | | | | | <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> | |
| | | <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> | | | | | | <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> | |

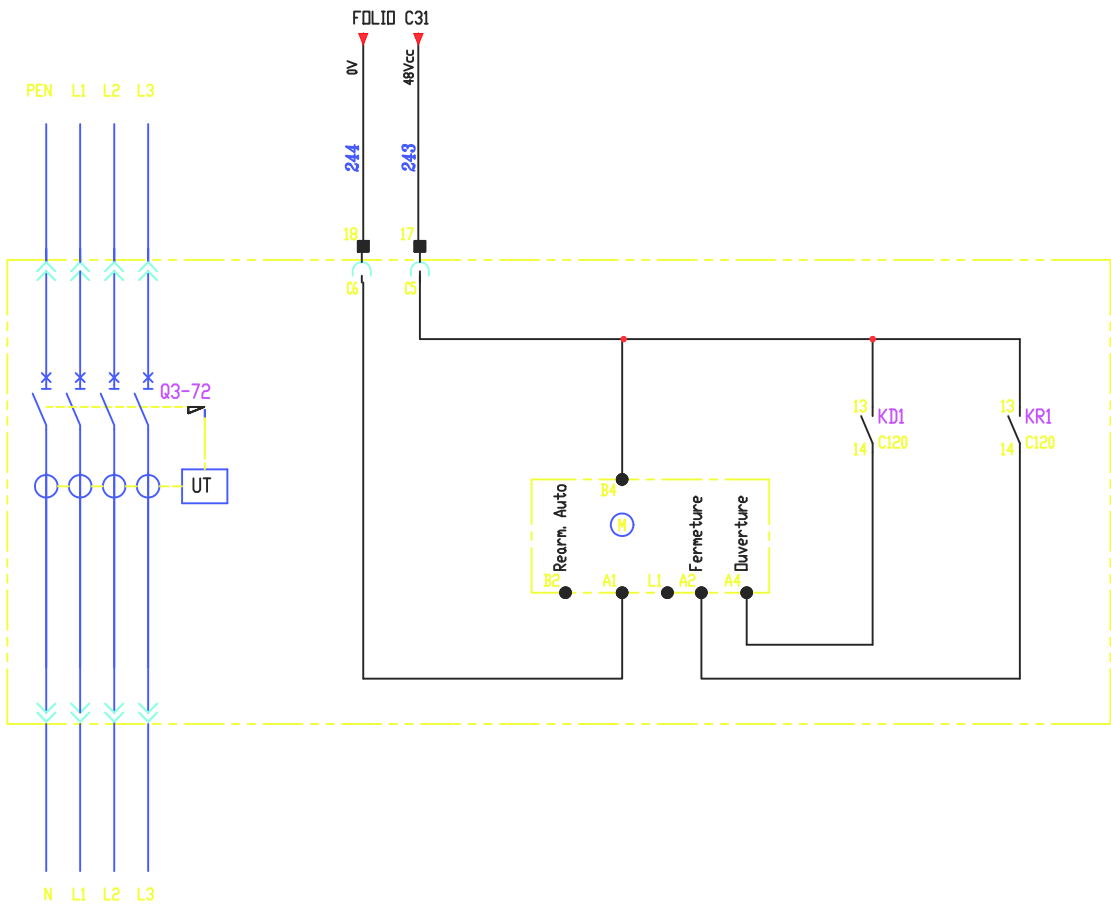
| | | | | | |
|--|--------------|--------------|-----------|-----------|--|
| | 48Vcc | | ORDRE DE | ORDRE DE | |
| | MOTORISATION | TELECOMMANDE | DELESTAGE | RELESTAGE | |

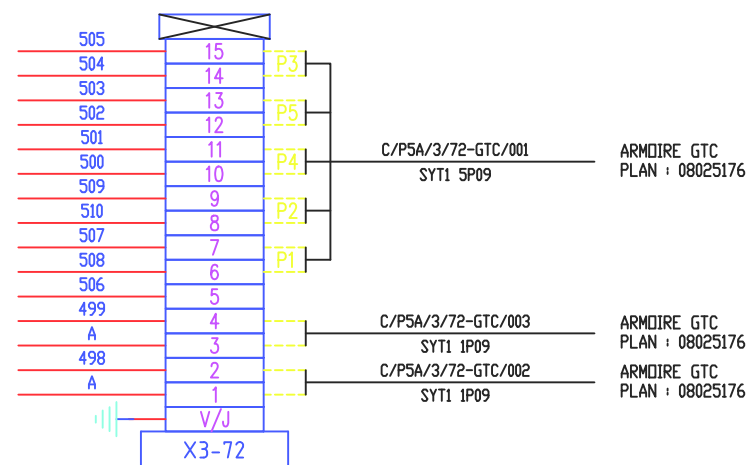




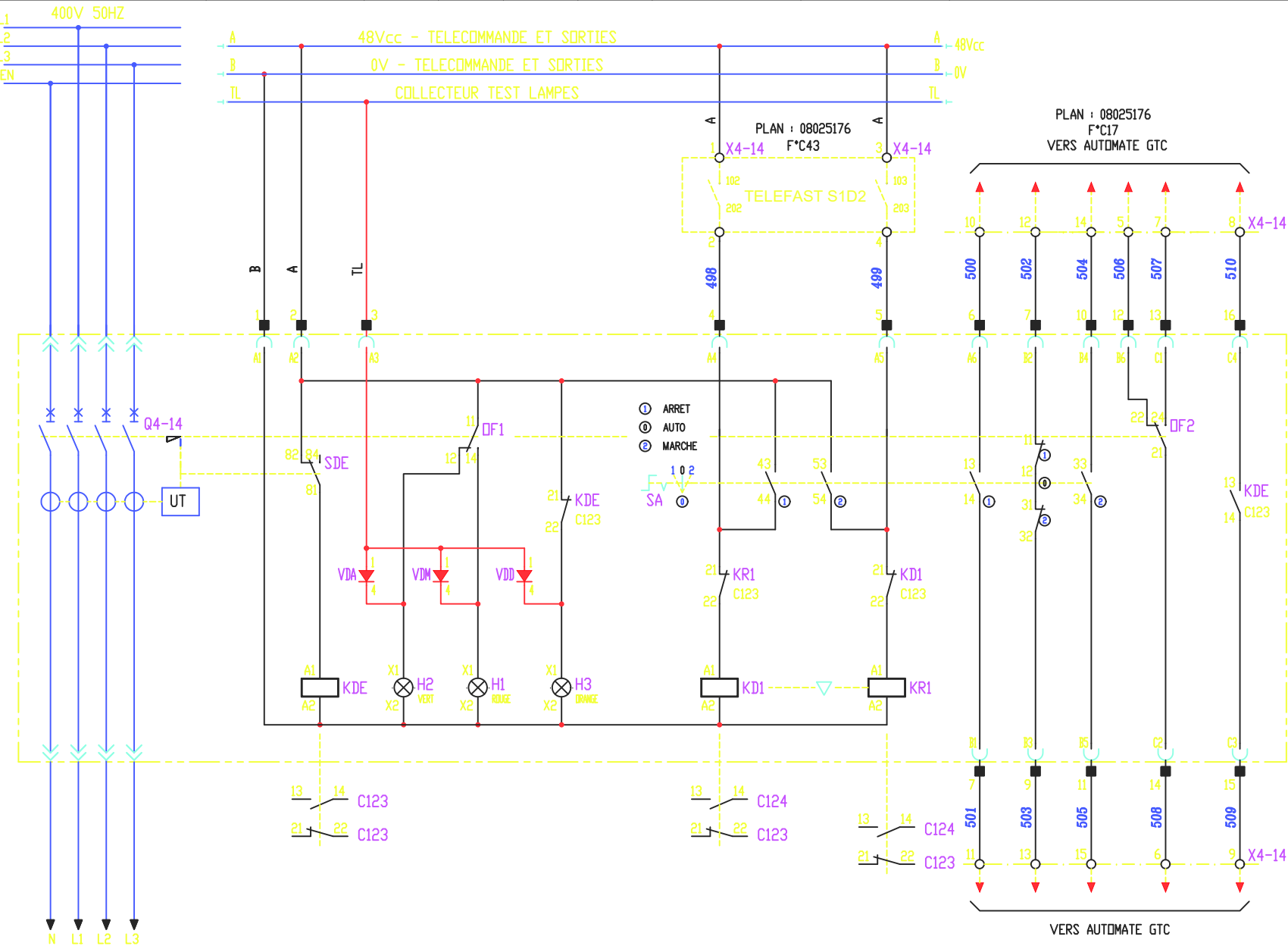
| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|---|
|  | SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5 Réserve Equipée / Case : 3-72 | | D | | | | | | |
| | | | C | | | | | | |
| | | | A | 16/11/2009 | CM | | DM | | |
| | | | Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | E |
| | | | | | Dessiné par | | Vérifié par | | |







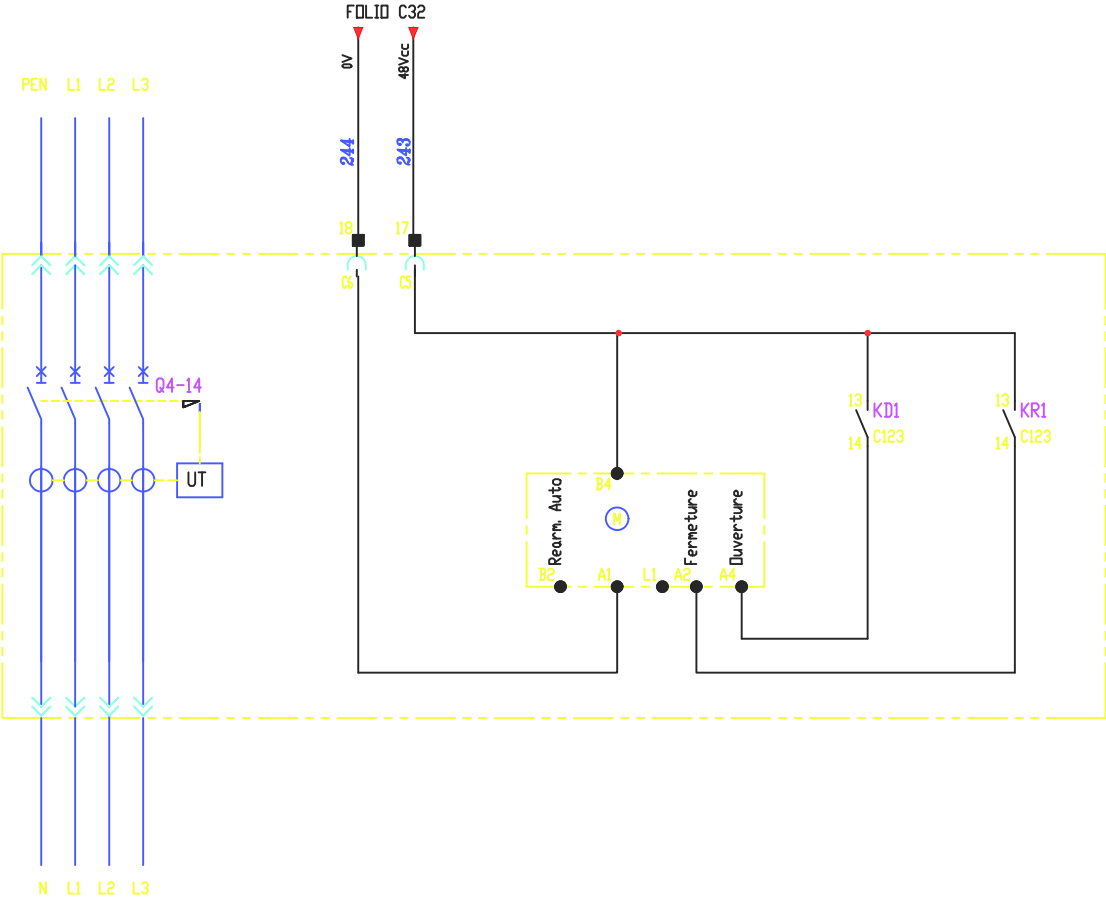
| 48Vcc | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|------------------------|-----------|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | DELESTAGE | RELESTAGE | | |

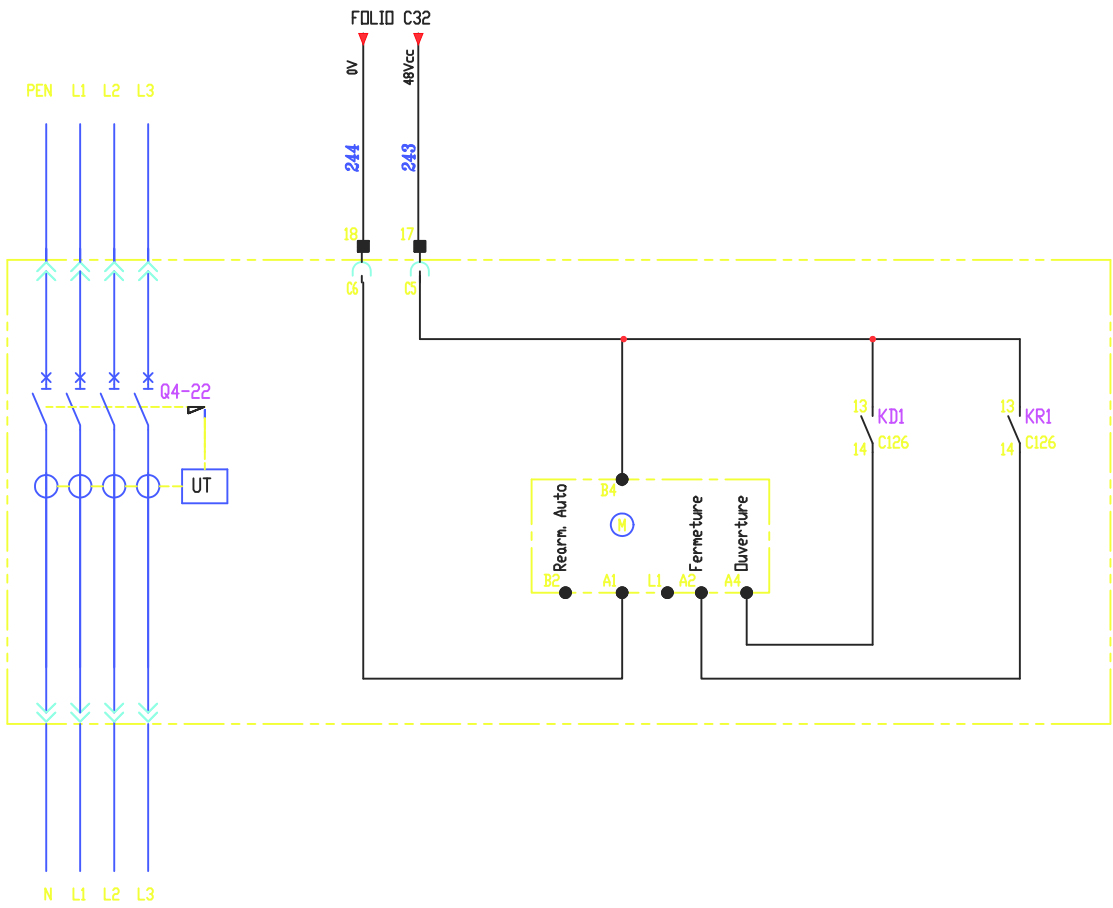


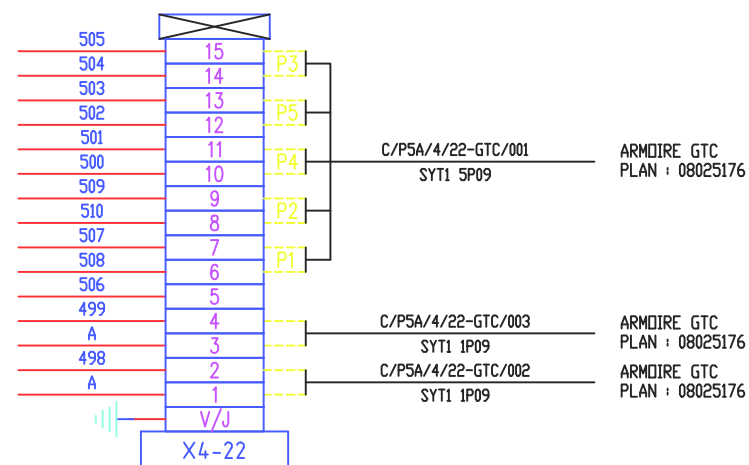
| | | | | | | | | | | |
|---|--|--------|-----------------|-----------|------|-----------|------|------------|--------|--------------|
| <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> | | E | | | | | | | Ets: | LAPEYRONIE |
| | | D | | | | | | | Niv: | -2 |
| | | C | | | | | | | Local: | LAP/EL/92/57 |
| | | A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF | Folio: | C123 |
| | | Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise | | |

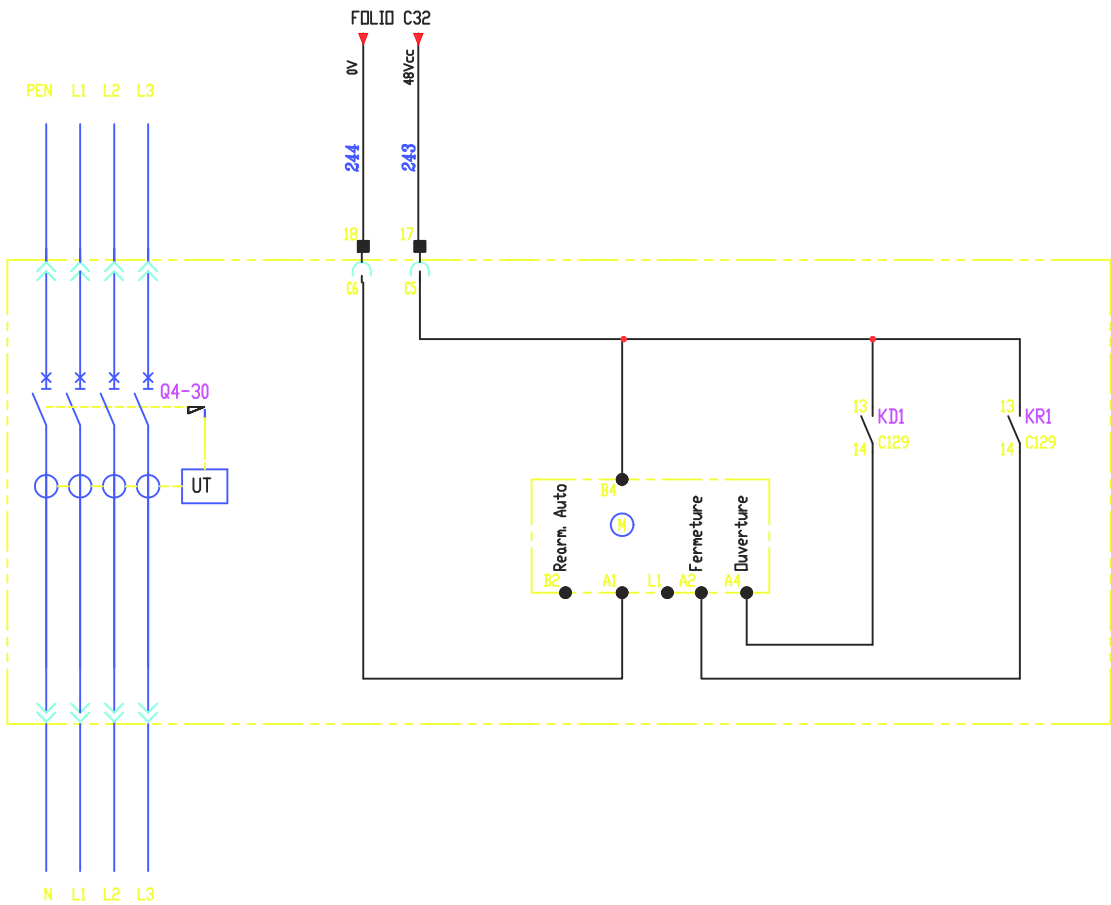
SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
TD S.A.M.U / Case : 4-14

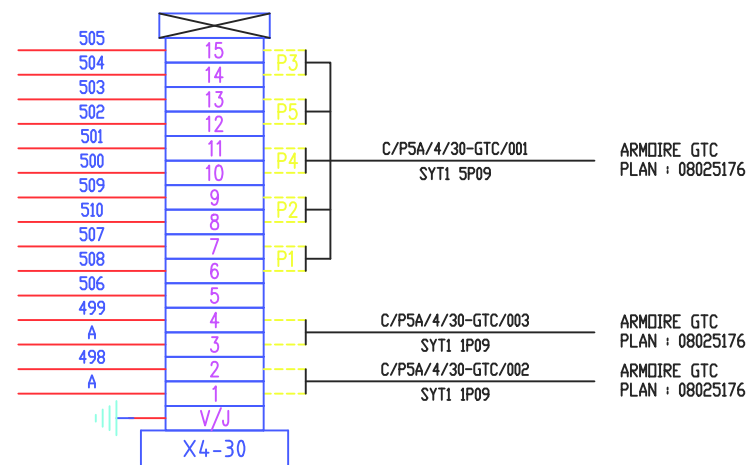
| | | | | | |
|--|--------------|--------------|-----------|-----------|--|
| | 48Vcc | | ORDRE DE | ORDRE DE | |
| | MOTORISATION | TELECOMMANDE | DELESTAGE | RELESTAGE | |



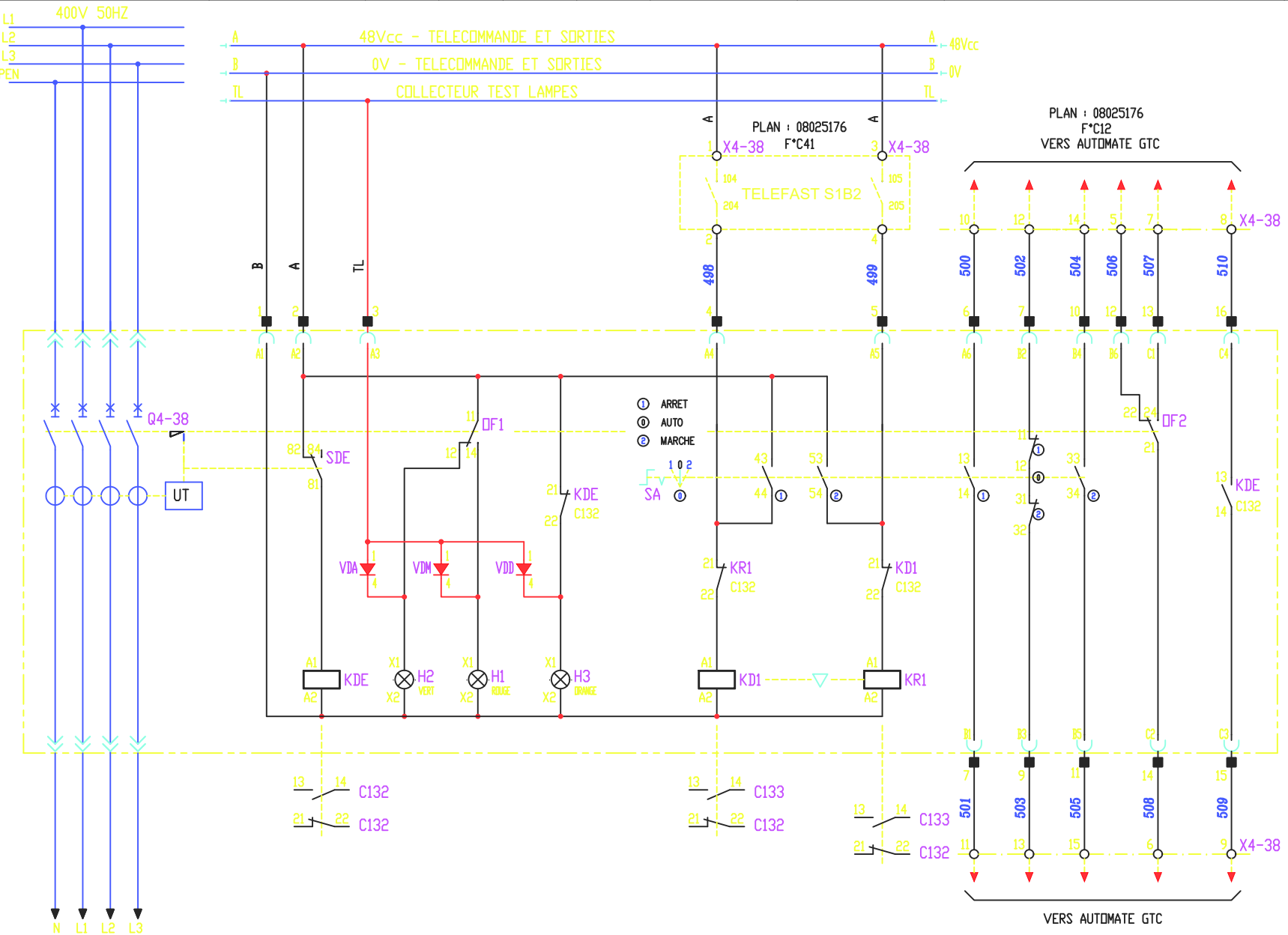


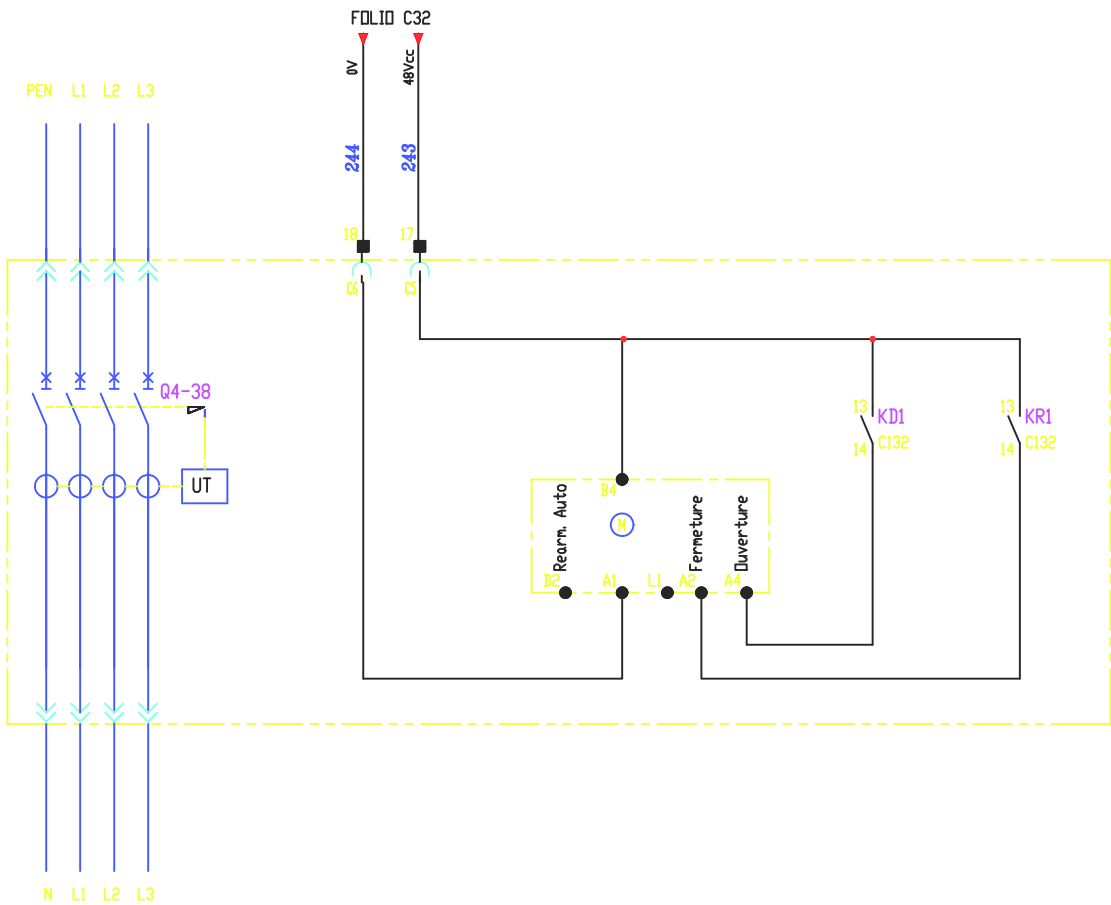


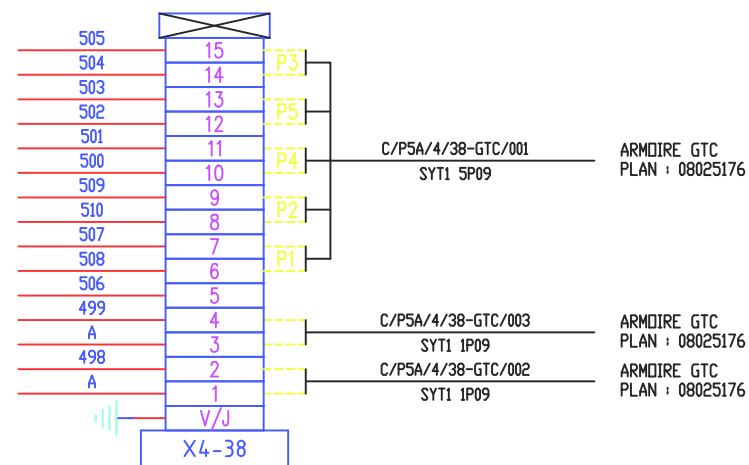


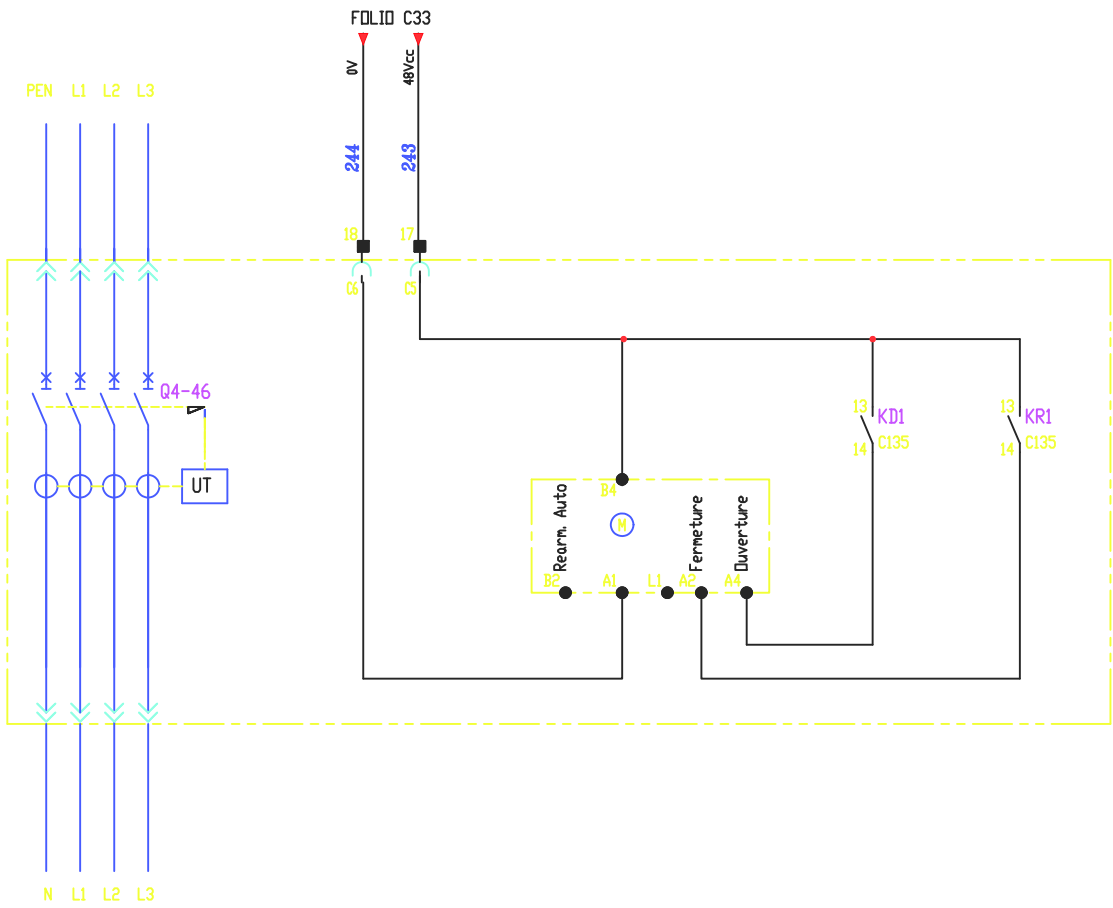


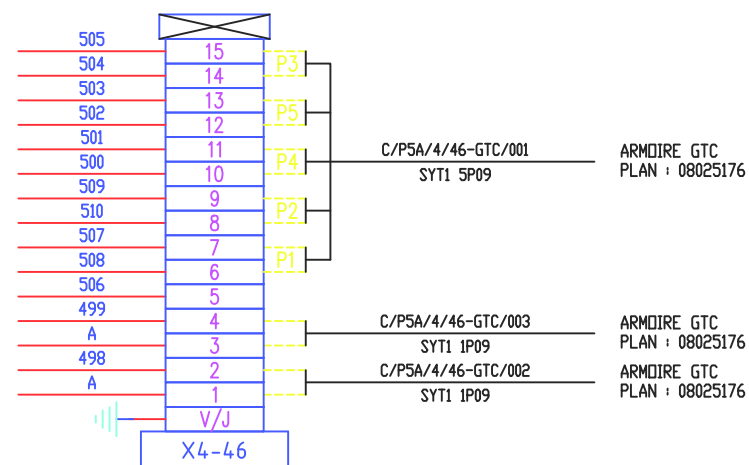
| 48Vcc | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|------------------------|-----------|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | DELESTAGE | RELESTAGE | | |



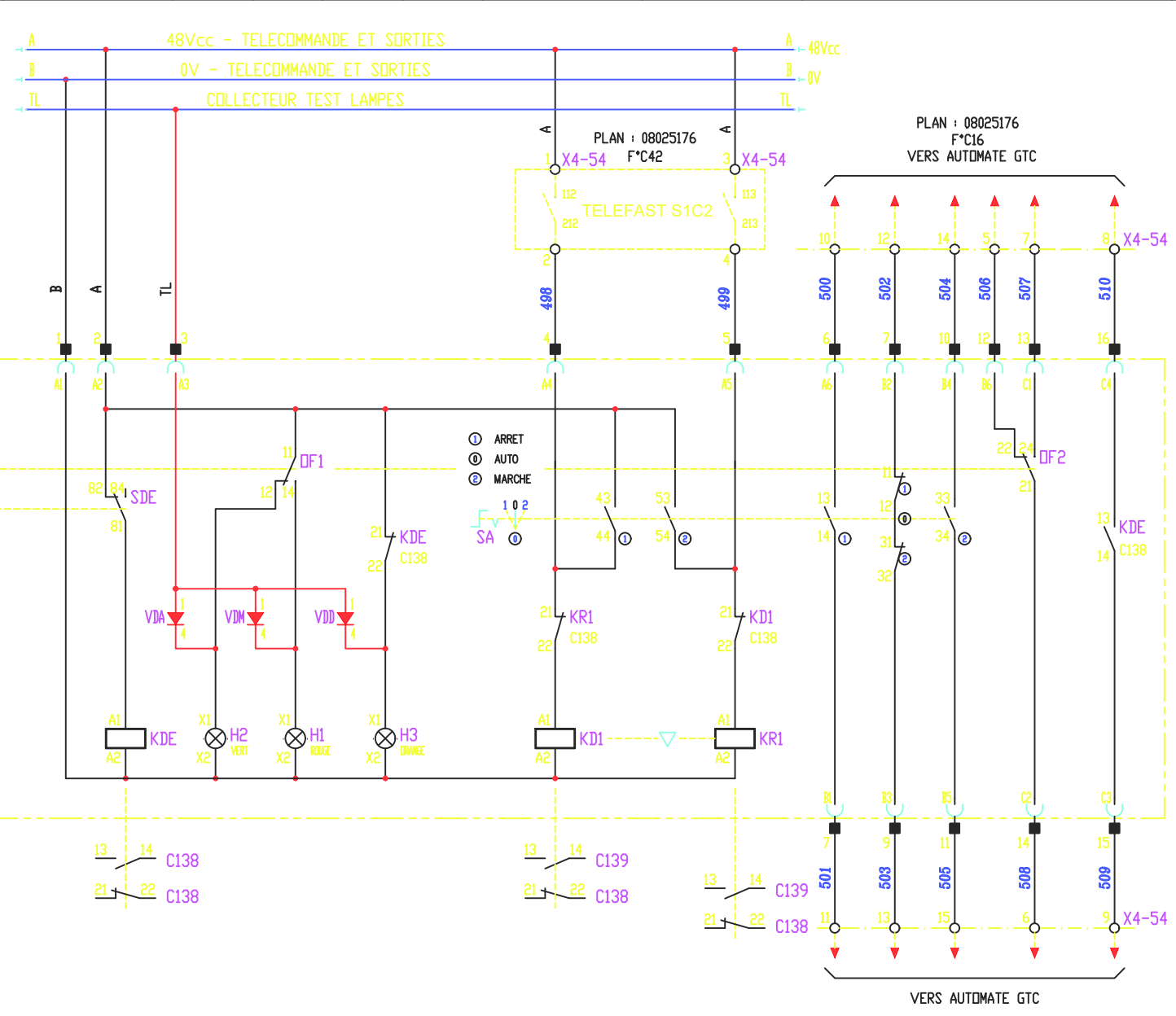


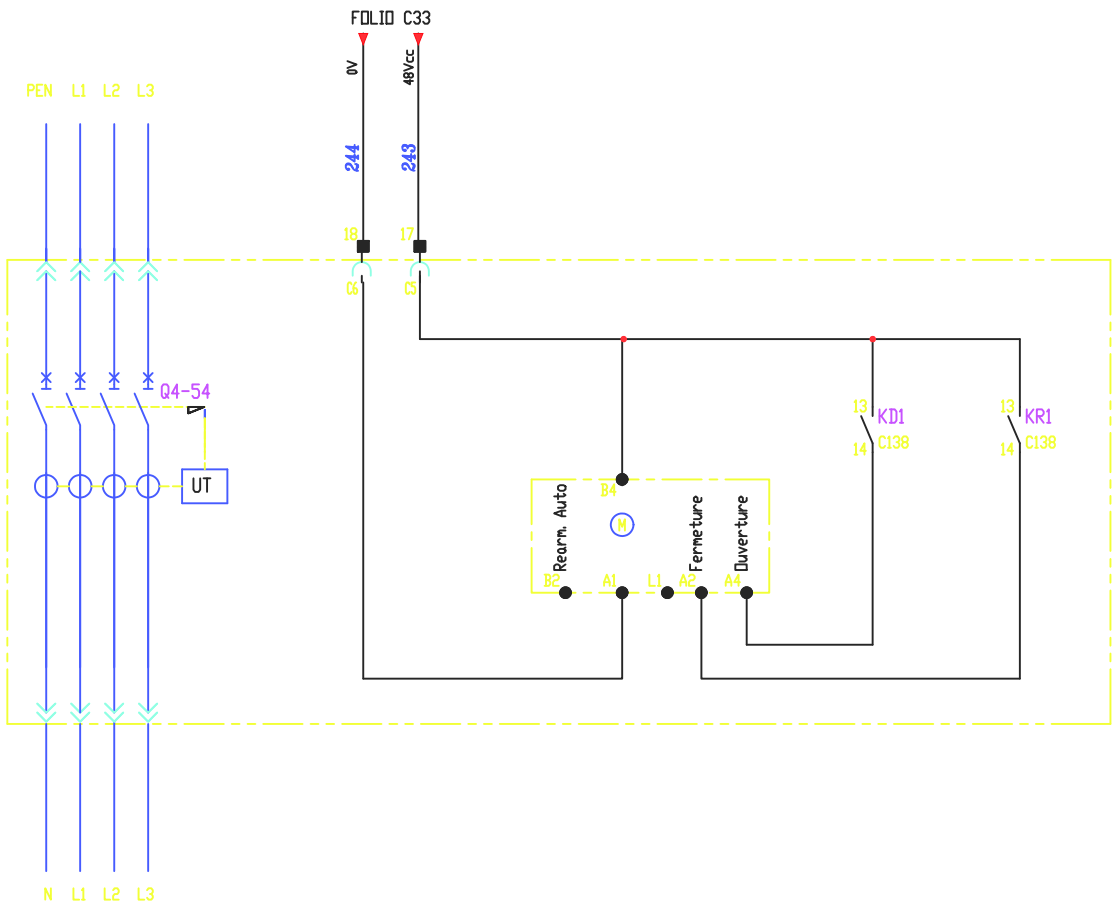


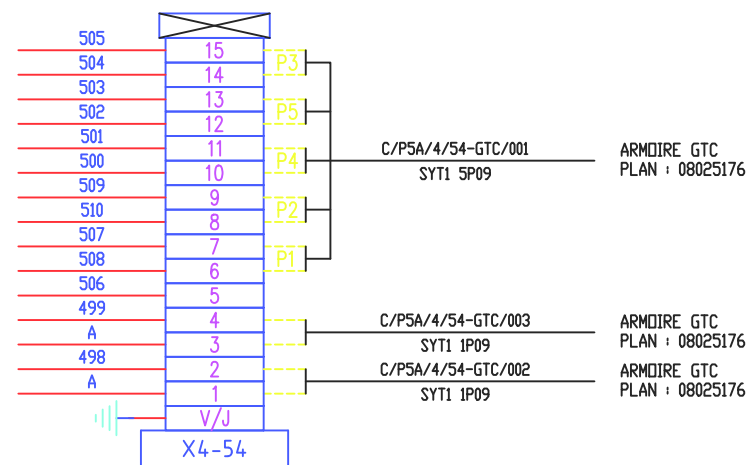




| 48Vcc | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|------------------------|-----------|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | DELESTAGE | RELESTAGE | | |

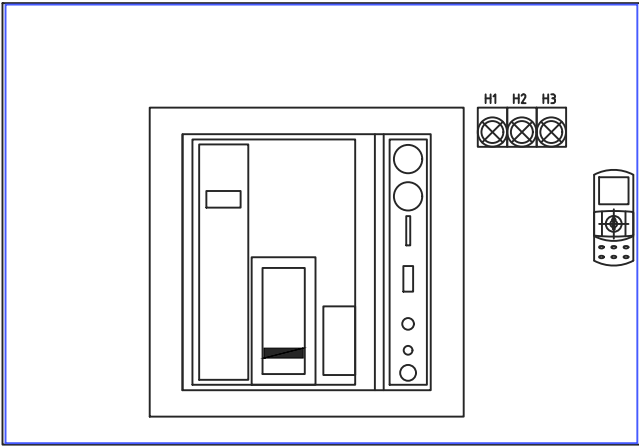






**** : VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS**

NS1000 3P



| | | |
|------|-----------|--------------------------------|
| SA | 27,4x8,4 | ARRET - AUTO - MARCHE |
| H3 | 27,4x8,4 | DEFAULT |
| H2 | 27,4x8,4 | OUVERT |
| H1 | 27,4x8,4 | FERME |
| E1 | 37.5x28.5 | (VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS) |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |

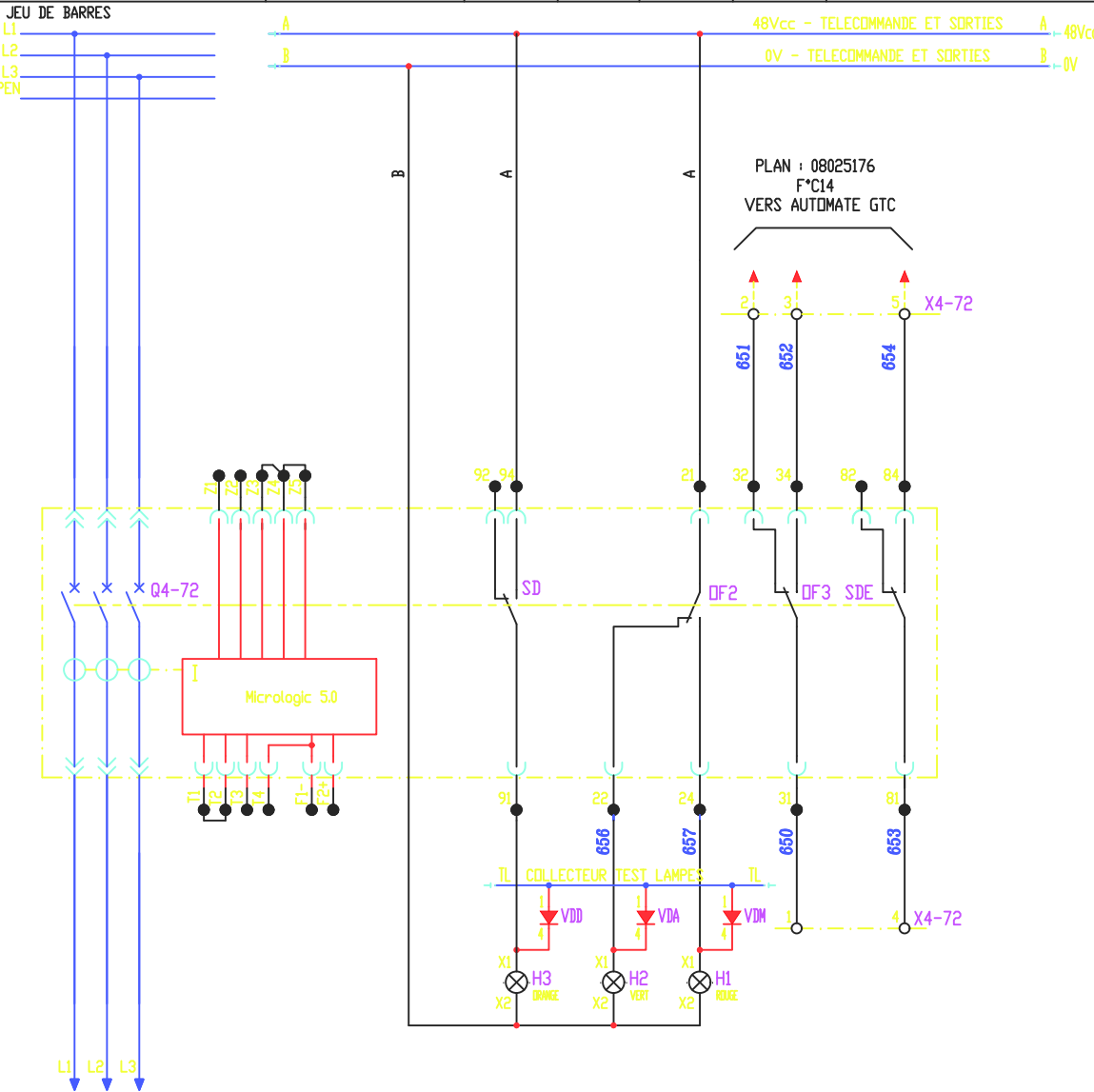
Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes

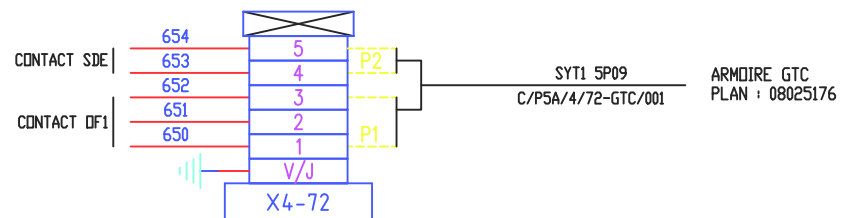


SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Face Avant Départ Type D22

| | | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C142 |





Pour toute mise à jour Contacter
le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE

EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Bornier X4-72 / Départ Type D22

| | | | | | | |
|--------|--------------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

Ets: LAPEYRONIE

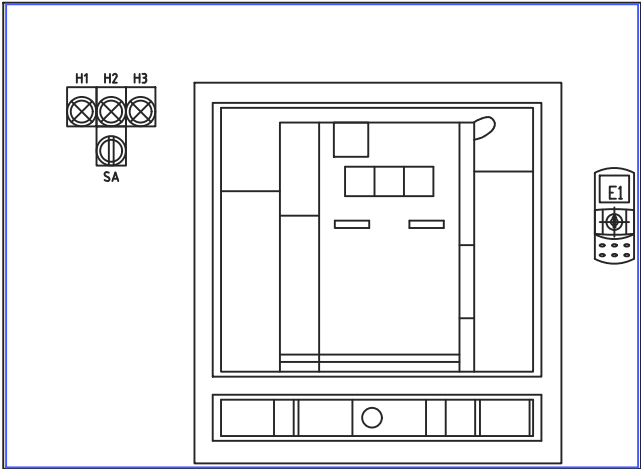
Niv: -2

Local: LAP/EL/92/57

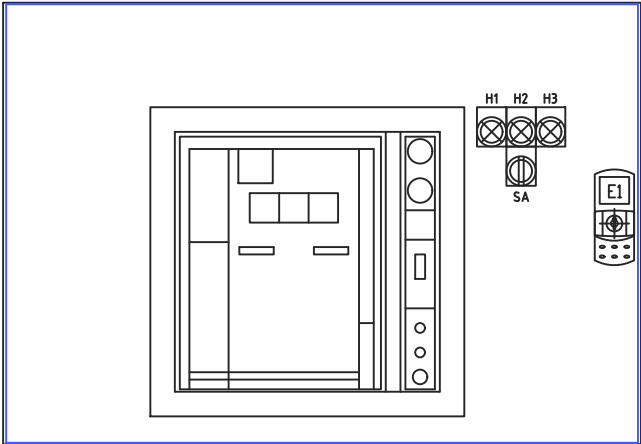
Folio: C144

**** : VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS**

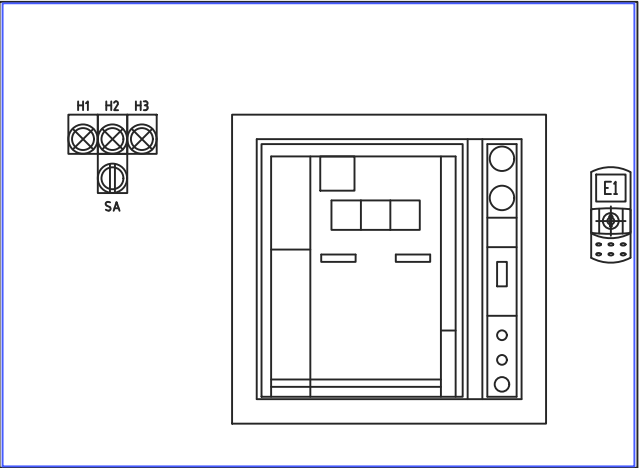
NW12 4P



>NS630 4/3P VERSION 70

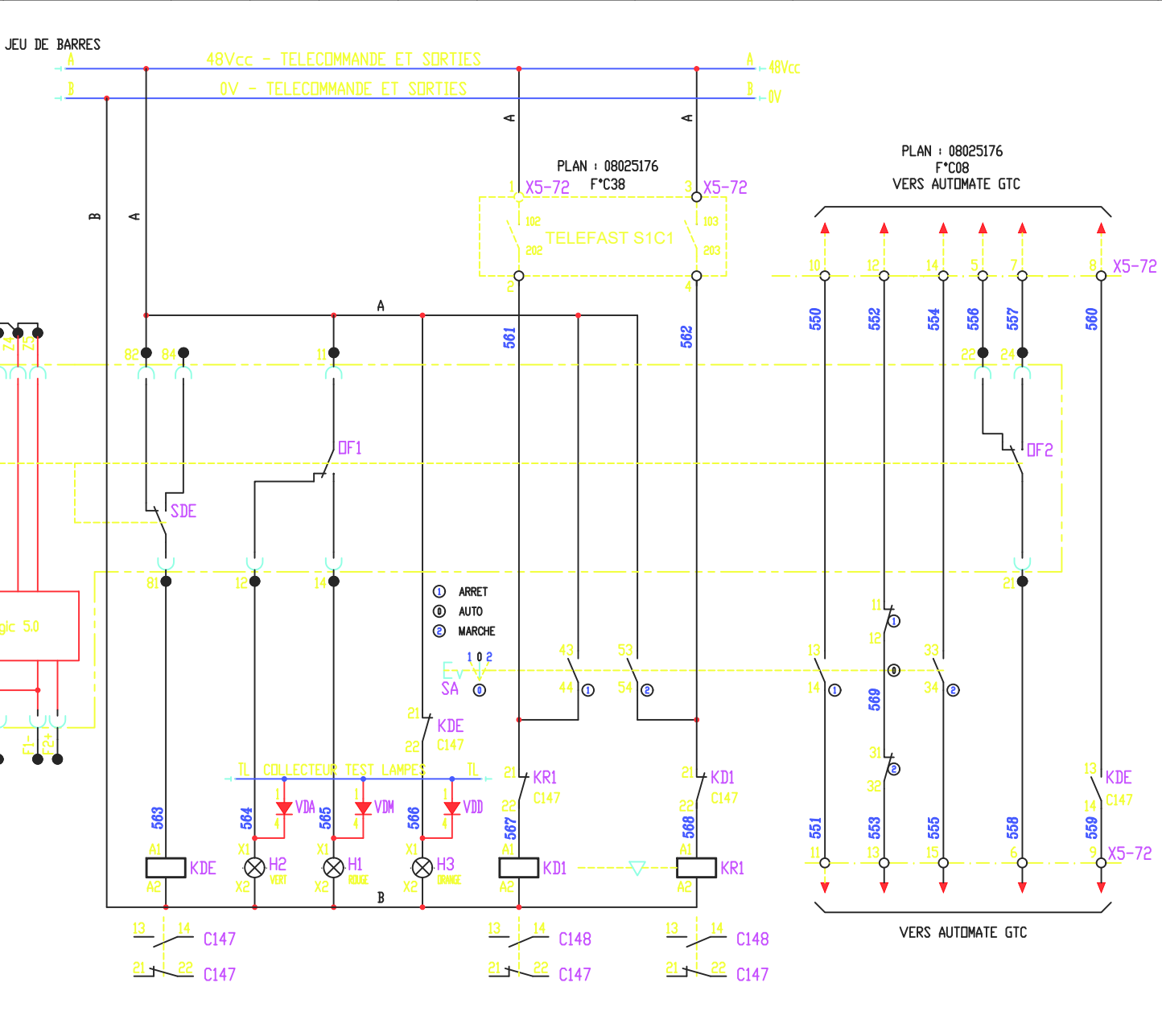


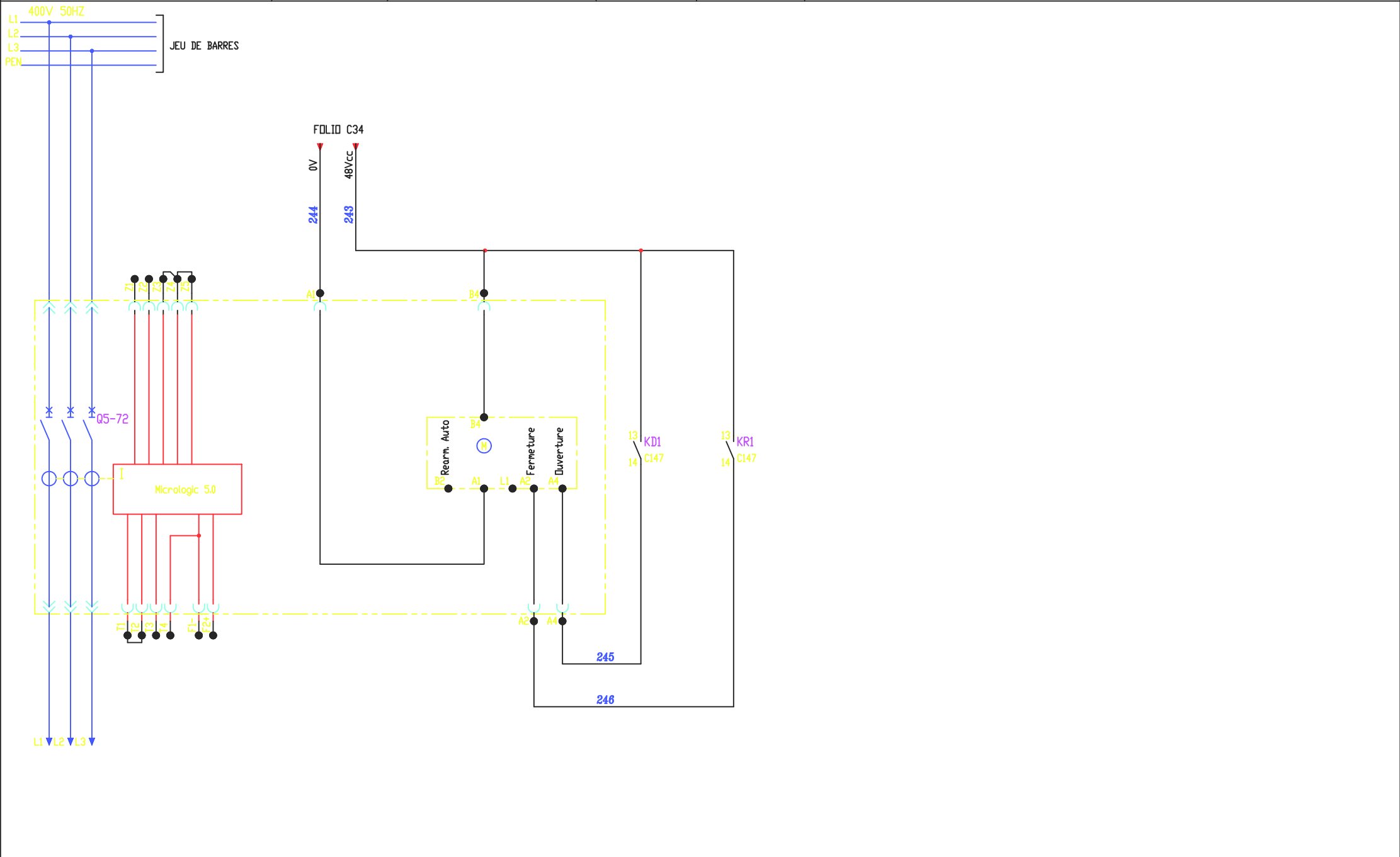
>NS630 4/3P VERSION 115

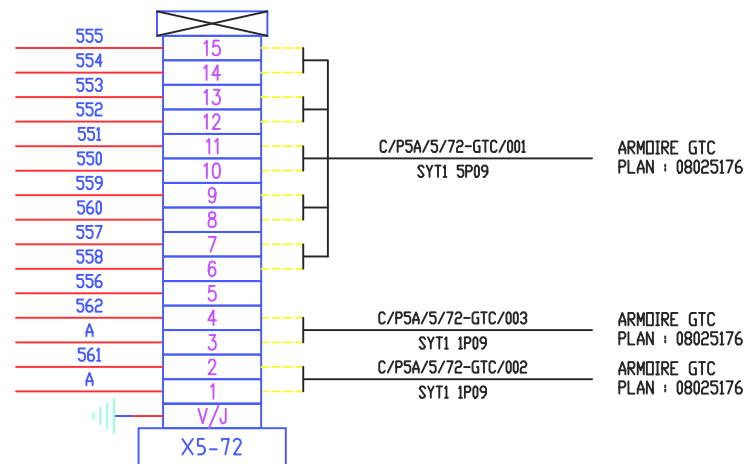


| | | |
|------|-----------|--------------------------------|
| SA | 27x8 | ARRET - AUTO - MARCHE |
| H3 | 27x8 | DEFAULT |
| H2 | 27x8 | OUVERT |
| H1 | 27x8 | FERME |
| E1 | 37.5x28.5 | (VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS) |
| ITEM | TAILLE | LIBELLES DES ETIQUETTES |

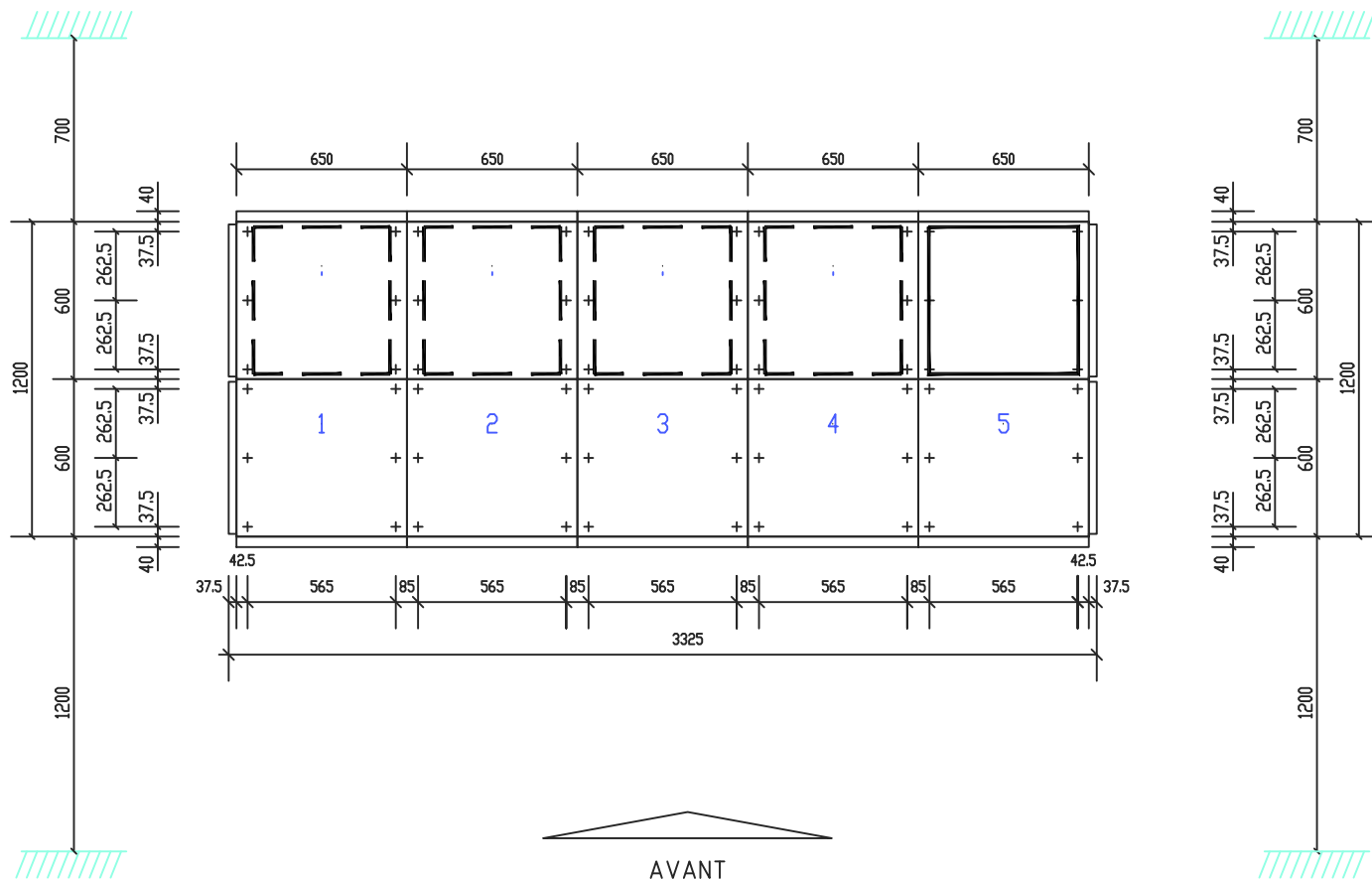
| 48Vcc | SIGNALISATION | | | Depuis SORTIE AUTOMATE | | VERS AUTOMATE | |
|-------------------------|---------------|-------|---------|------------------------|-----------|---------------|--|
| TELECOMMANDE ET SORTIES | OUVERT | FERME | DEFAULT | DELESTAGE | RELESTAGE | | |







**** : VOIR LISTE DES CONSOMMATEURS**



AVANT

+ : PERCEGE Ø14 POUR VIS Ø10

PLANEITE < 2mm/M

— PASSAGE DES CABLES PAR LE HAUT
 - - - PASSAGE DES CABLES PAR LE BAS

Pour toute mise à jour Contacter
 le Bureau des Méthodes



SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
 EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
 Génie Civil P5A

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

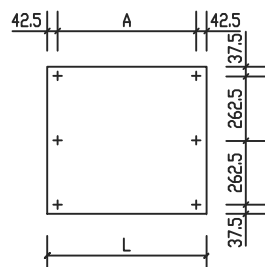
Ets: LAPEYRONIE

Niv: -2

Local: LAP/EL/92/57

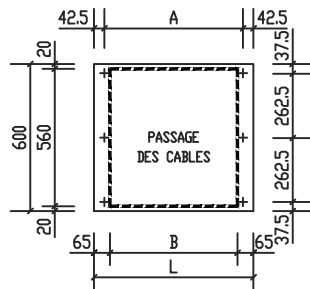
Folio: C151

COLONNE DU COLONNE AUXILIAIRE



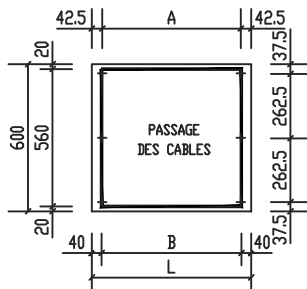
| L | A |
|------|------|
| 250 | 165 |
| 350 | 265 |
| 450 | 365 |
| 650 | 565 |
| 1150 | 1065 |

COLONNE AUXILIAIRE AVANT/ARRIERE
PASSAGE DES CABLES PAR LE BAS



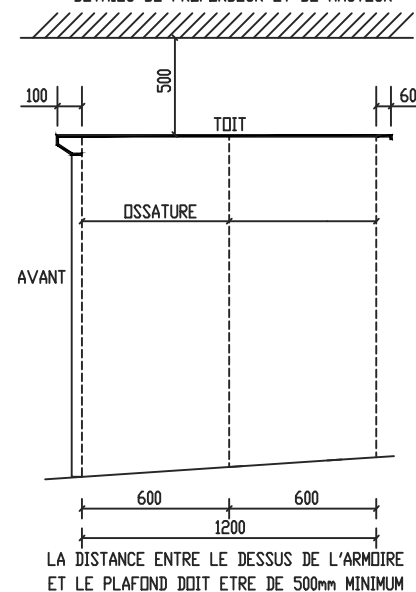
| L | A | B |
|------|------|------|
| 250 | 165 | 120 |
| 350 | 265 | 220 |
| 450 | 365 | 320 |
| 650 | 565 | 520 |
| 1150 | 1065 | 1020 |

COLONNE AUXILIAIRE ARRIERE
PASSAGE DES CABLES PAR LE HAUT



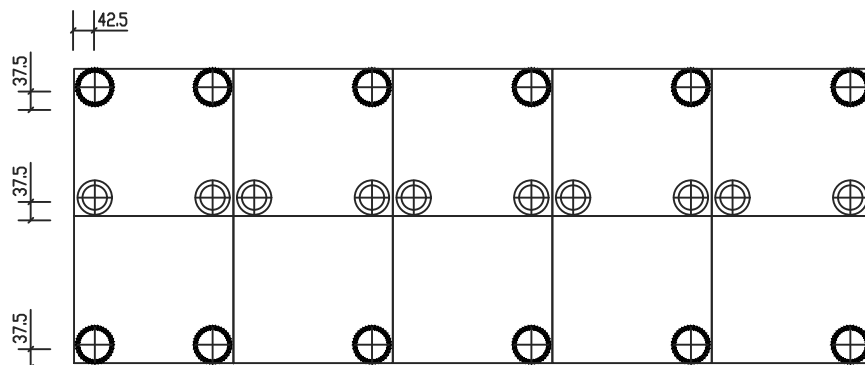
| L | A | B |
|------|------|------|
| 250 | 165 | 170 |
| 350 | 265 | 270 |
| 450 | 365 | 370 |
| 650 | 565 | 570 |
| 1150 | 1065 | 1070 |

DETAILS DE PROFONDEUR ET DE HAUTEUR



REGLE GENERALE D'ENTRE-AXE DES PERCAGES AU SOL

RACCORDEMENT ARRIERE



+ : PERCAGE Ø14 POUR VIS Ø10

PLANEITE < 2mm/M

- ⊕ POINT DE FIXATION A UTILISER
- ⊗ POINT DE FIXATION SI ACCES

SCHEMA ARMOIRE ELECTRIQUE
EL.18.86 - TGBT P5A - POSTE 5
Génie Civil Détails P5A

| | | | | | | |
|--------|-----------------|-------------|------|-------------|------|------------|
| E | | | | | | |
| D | | | | | | |
| C | | | | | | |
| A | 16/11/2009 | CM | | DM | | SNEF |
| Indice | Date d'émission | Initiales | Visa | Initiales | Visa | Entreprise |
| | | Dessiné par | | Vérifié par | | |

| | |
|--------|--------------|
| Ets: | LAPEYRONIE |
| Niv: | -2 |
| Local: | LAP/EL/92/57 |
| Folio: | C152 |

Pour toute mise à jour Contacter le Bureau des Méthodes



TBGT P5A
ARRIVEE TR1

