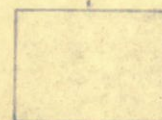


Bornes suivant mouvement

- Giration Groupe 4
- Protection Groupe 1
- Levage Groupe 2
- Relevage Groupe 3
- △ Translation Groupe 5
- ▲ Siège Groupe 6
- Tableau Groupe 7
- ✕ Coffret raccordement
PIVOT et translation



Siège de conduite



Exterieur

Unifilaire Folio 1 à 5

Protection " 2 à 18

Levage " 01 et de 1 à 12

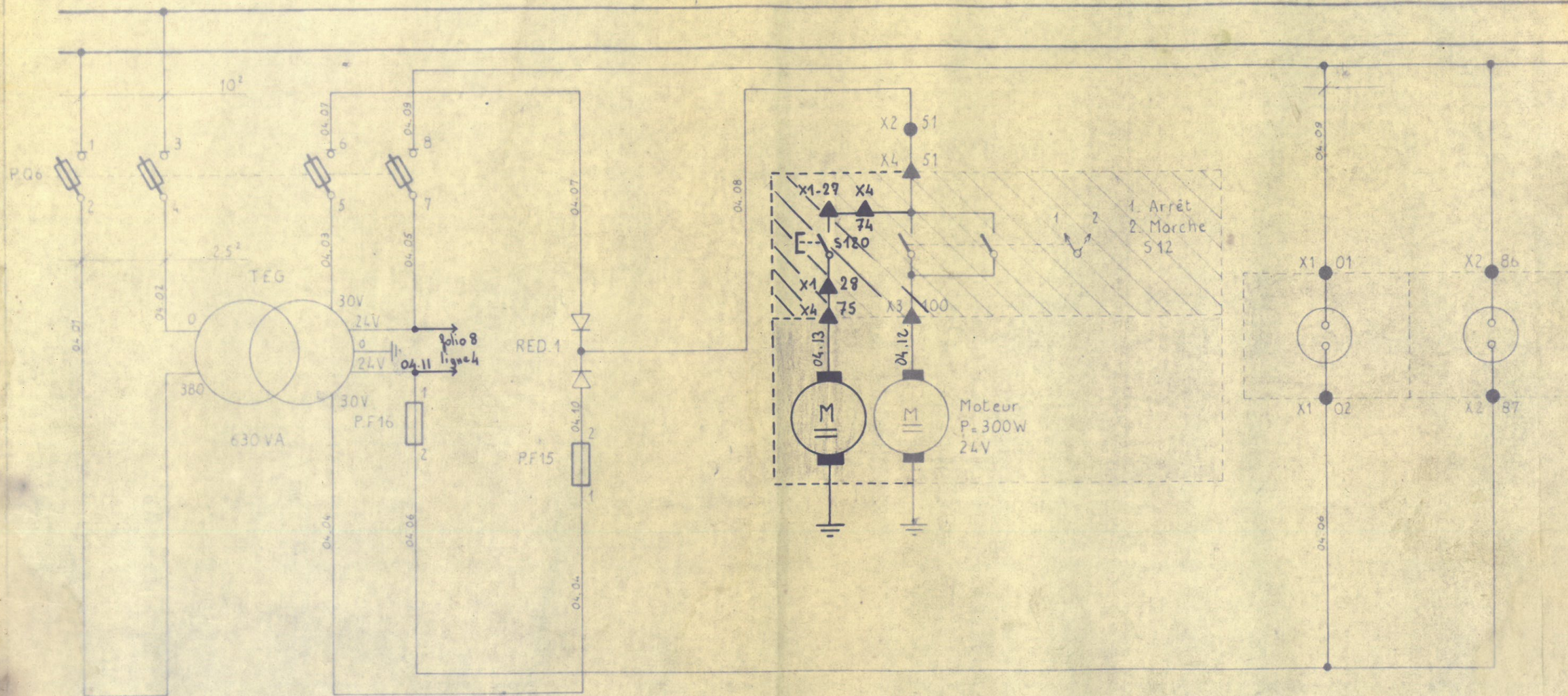
Relevage " 01 et de 1 à 11

Giration " 01 et de 1 à 11

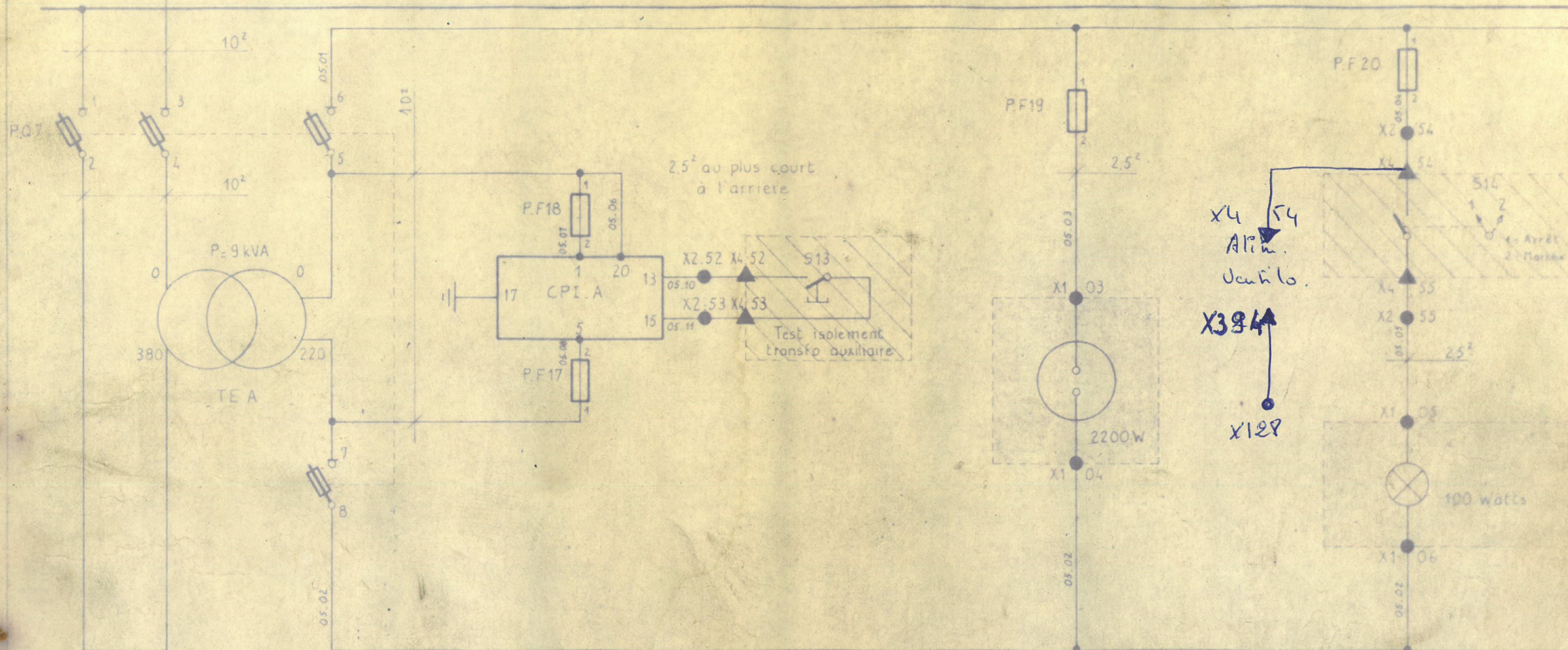
Translation " 1 à 16

Siège " 1 à 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
										D.B		Date					
										M.D.		19 11 79					
										EQUIPEMENT DE GRUE				Telemecanique			
										CAEN				A3 1 105 480			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
										DB								
										MD				22.11.79				11.05.80
PROTECTION AUXILIAIRES										EQUIPEMENT DE GRUE					Telemecanique			
										CAEN					A3 1105480			


CPI A
7.9 12/10

PROTECTION AUXILIAIRE

F
E
D
C
B
A

D.B.

M.D.

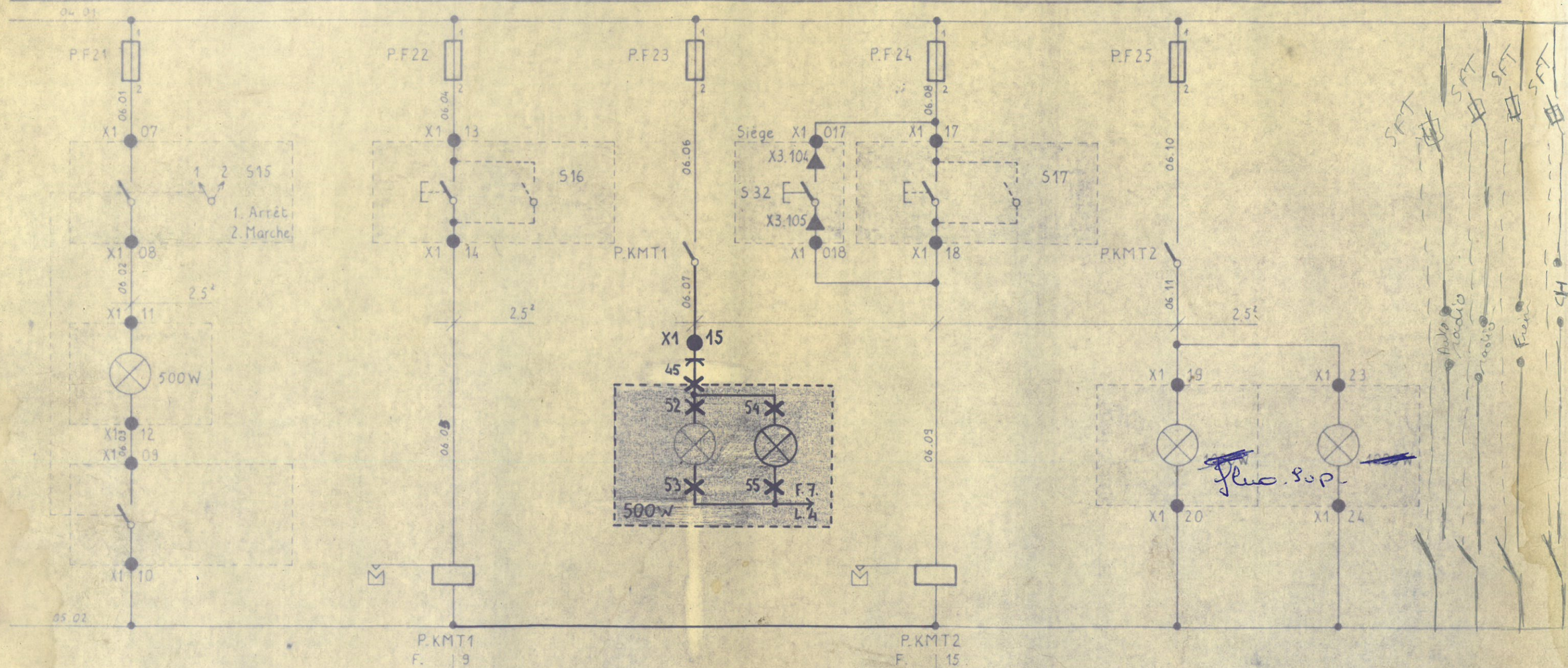
22.11.79

EQUIPEMENT DE GRUE

GEN

Telemecanique

A3 1105480



PROTECTION AUXILIAIRE

F
E
D
C
B
A

Etude

D.B.

M.D.

22.11.79

EQUIPEMENT DE GRUE

CAEN



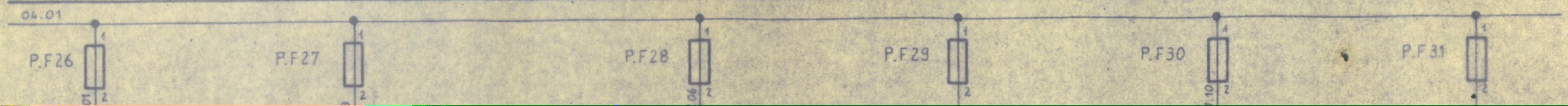
Telemecanique

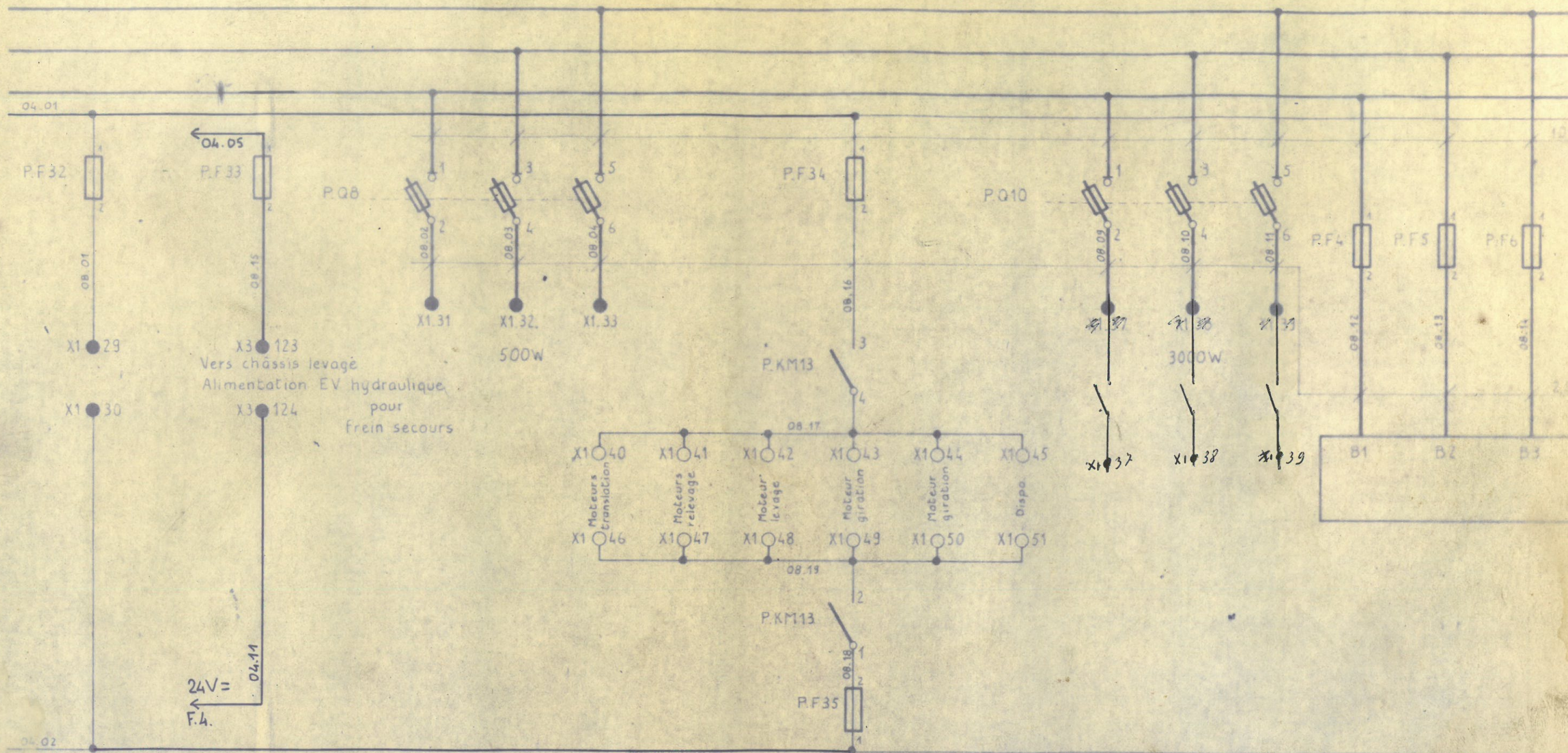
A3 1 105 480

Eclairage aire de travail X

Projecteur partie tournante

Projecteur fleche





0502

29 → Alim Anémomètre
30 → cabine

PKM
M2 M3 9/12

PROTECTION AUXILIAIRE

F
E
D
C
B
A

Etude	D.B.
Dessin	M.D.

22.11.79

11 05480

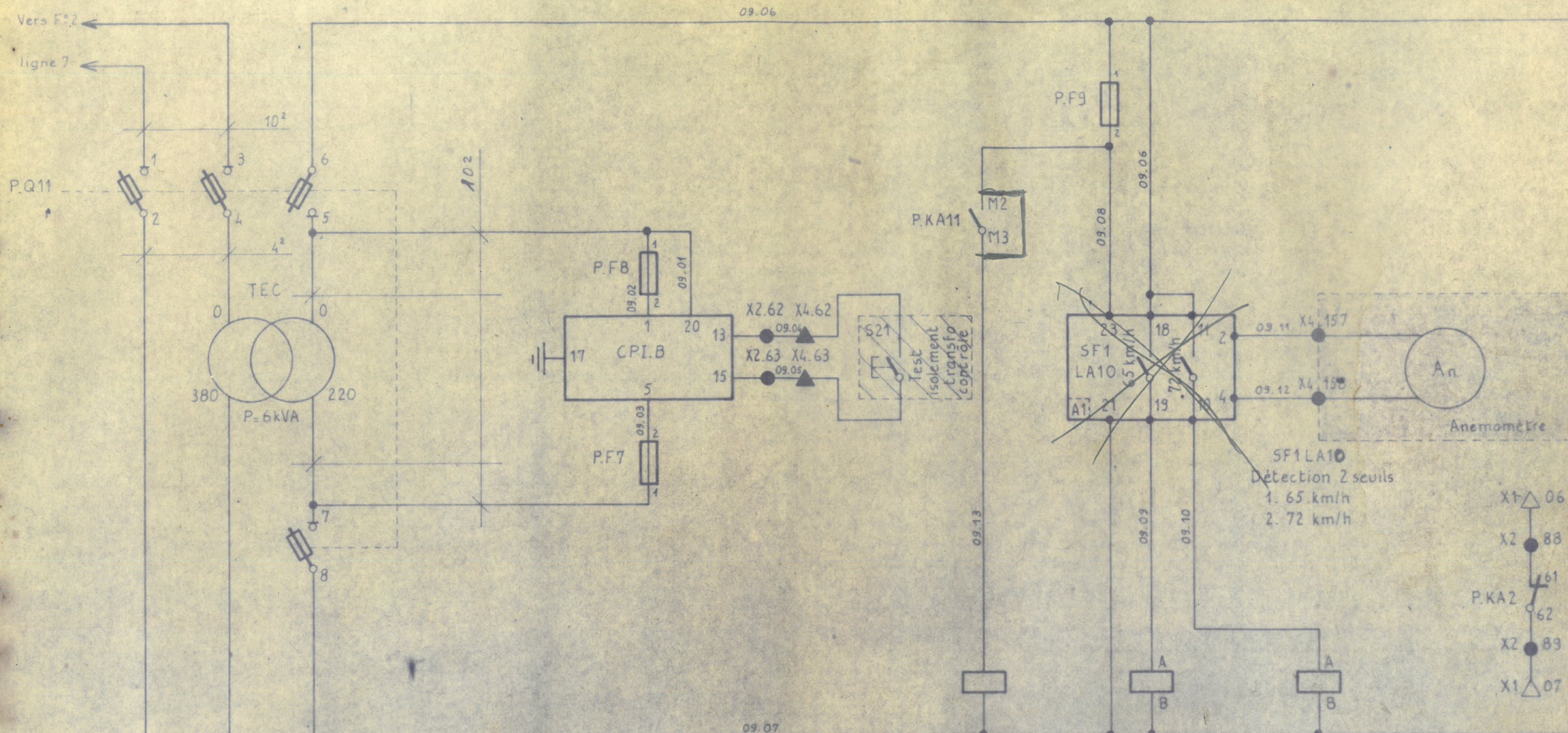
EQUIPEMENT DE GRUE

CAEN

Telemecanique

A3 1105480

Voir Folio 8

CPI.B
7.9 12/12P.KA111
13.14 10/3
31.32
41.42
23.24P.KA2
13.14 12/16
23.24
33.34
43.44
53.54
61.62
71.72
83.84P.KA3
13.14
23.24
33.34
43.44
55.56 10/7

PROTECTION AUXILIAIRE

F
E
D
C
B
AEtude D.B.
Dessin M.D.Date
22.11.79

Référence Client

Référence

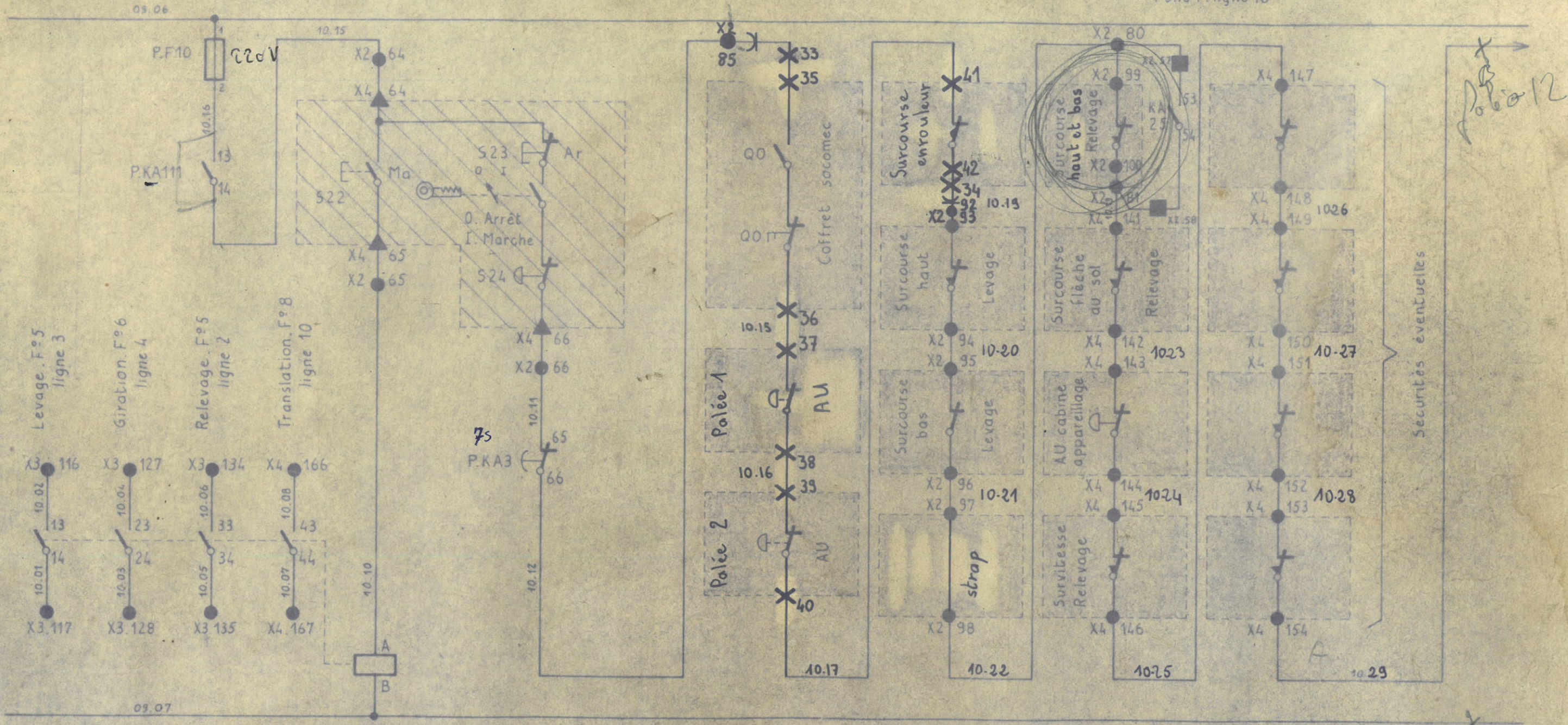
11 05480

EQUIPEMENT DE GRUE

CAEN

Telemecanique

A3 1105480



P.KA8
13.14 | 1
23.24 | 2
33.34 | 3
43.44 | 4
53.54 | 12/2

2) X2 93 X2 67

PROTECTION AUXILIAIRE

F
E
D
C
B
A

Etude D.B.
Dessin M.D.

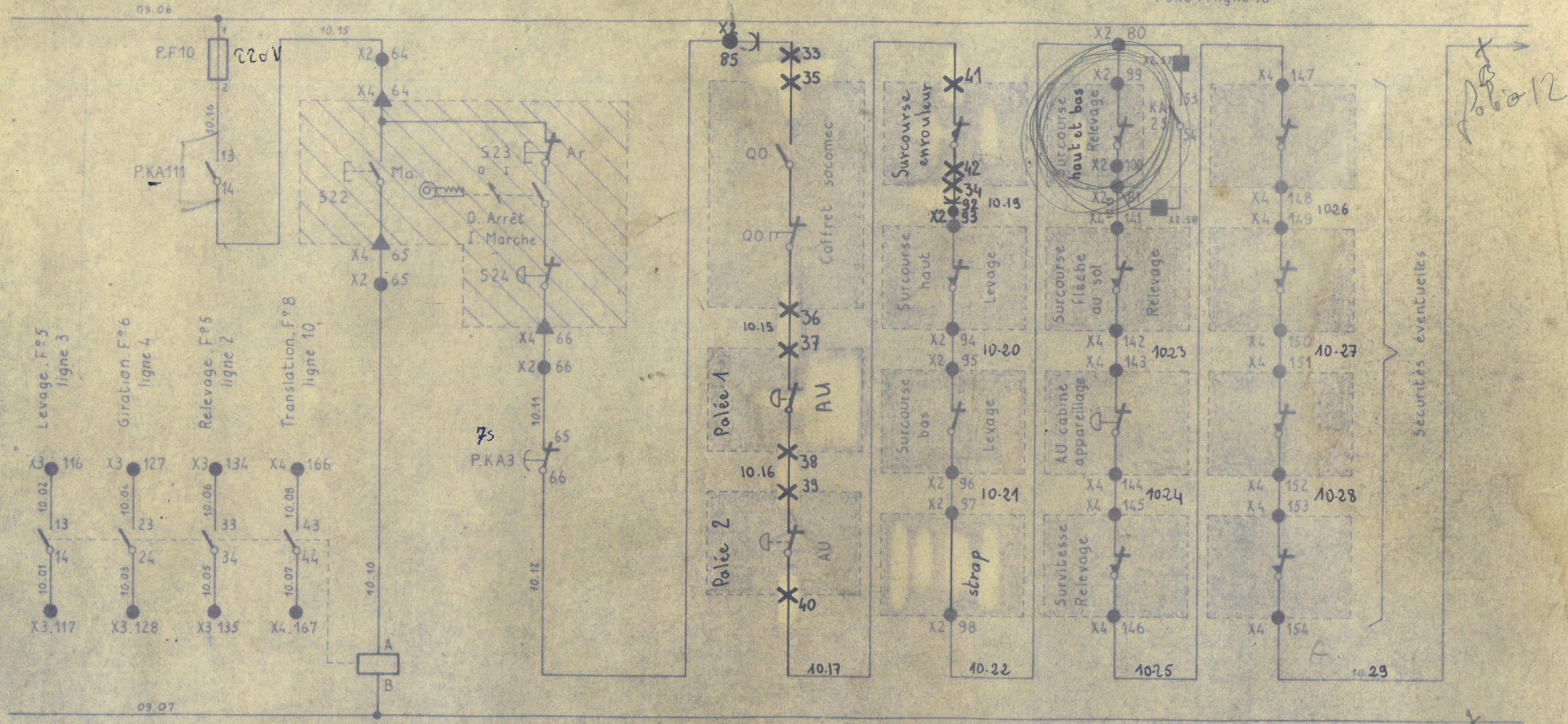
22.11.79

EQUIPEMENT DE GRUE

CAEN

Telemecanique

A3 1 105 480



PROTECTION AUXILIAIRE

F
E
D
C
B
A

Etude D.B.
Dessin M.D.

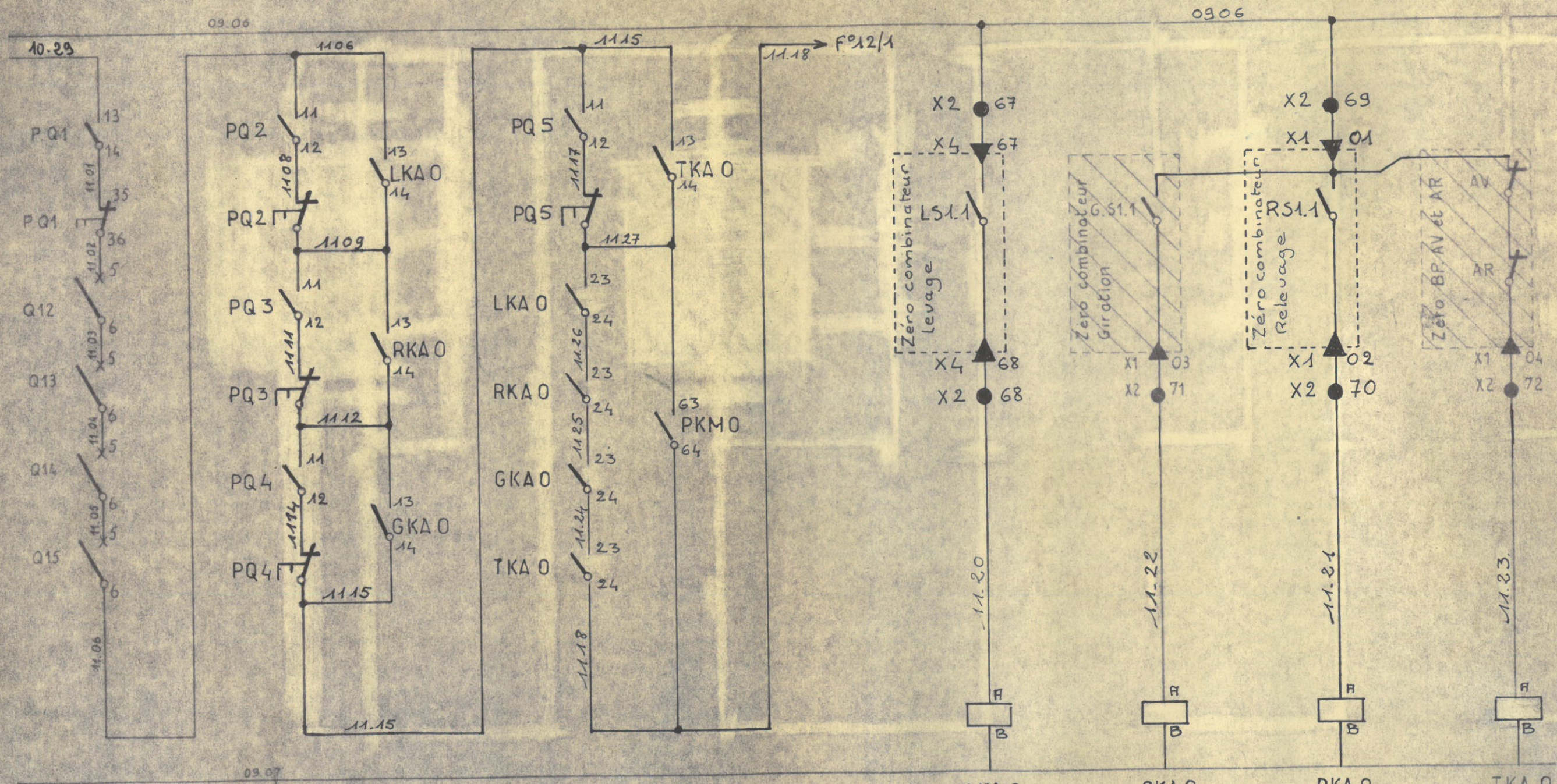
22.11.79

EQUIPEMENT DE GRUE

CAEN

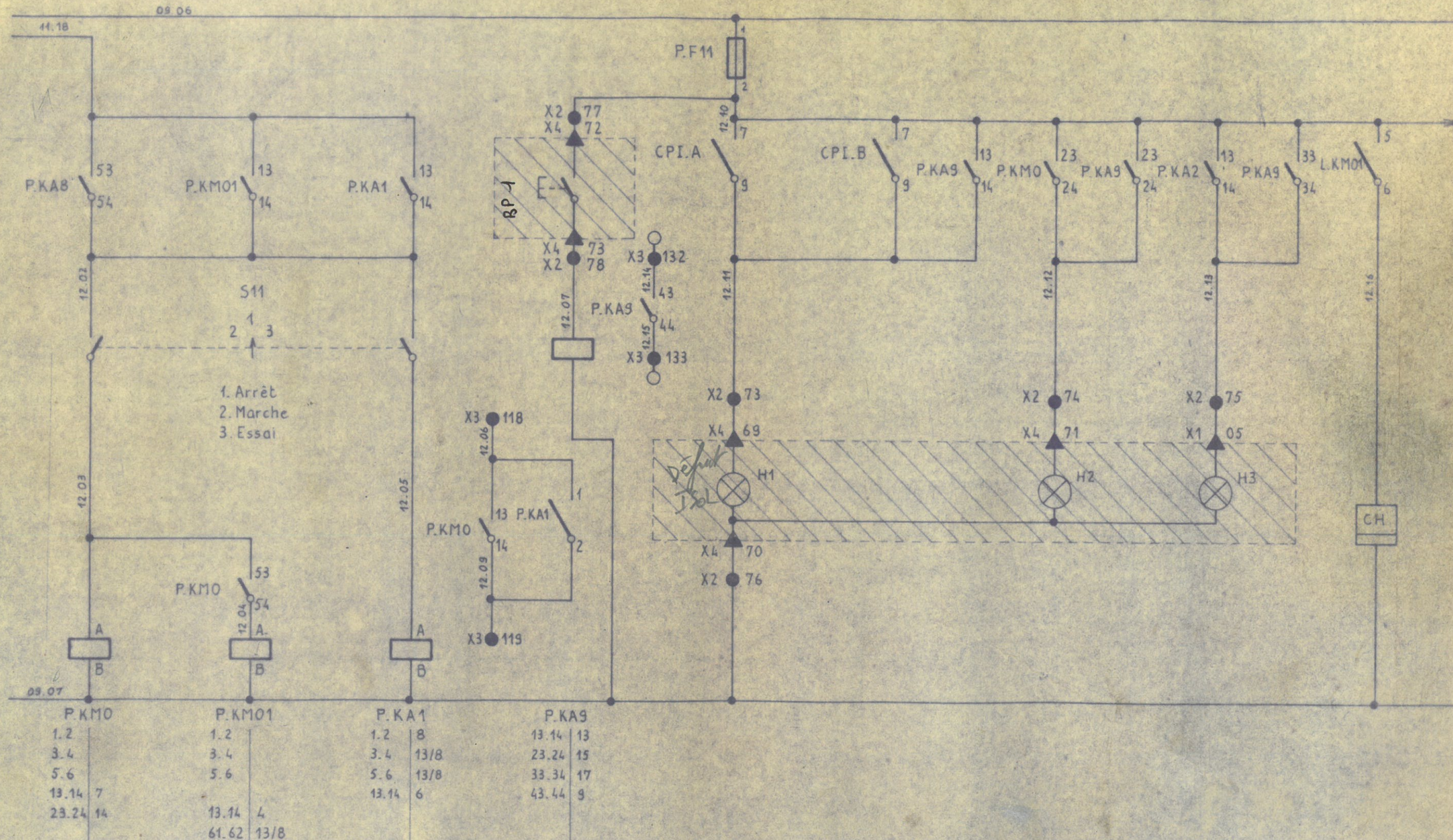
Telemecanique

A3 1 105 480

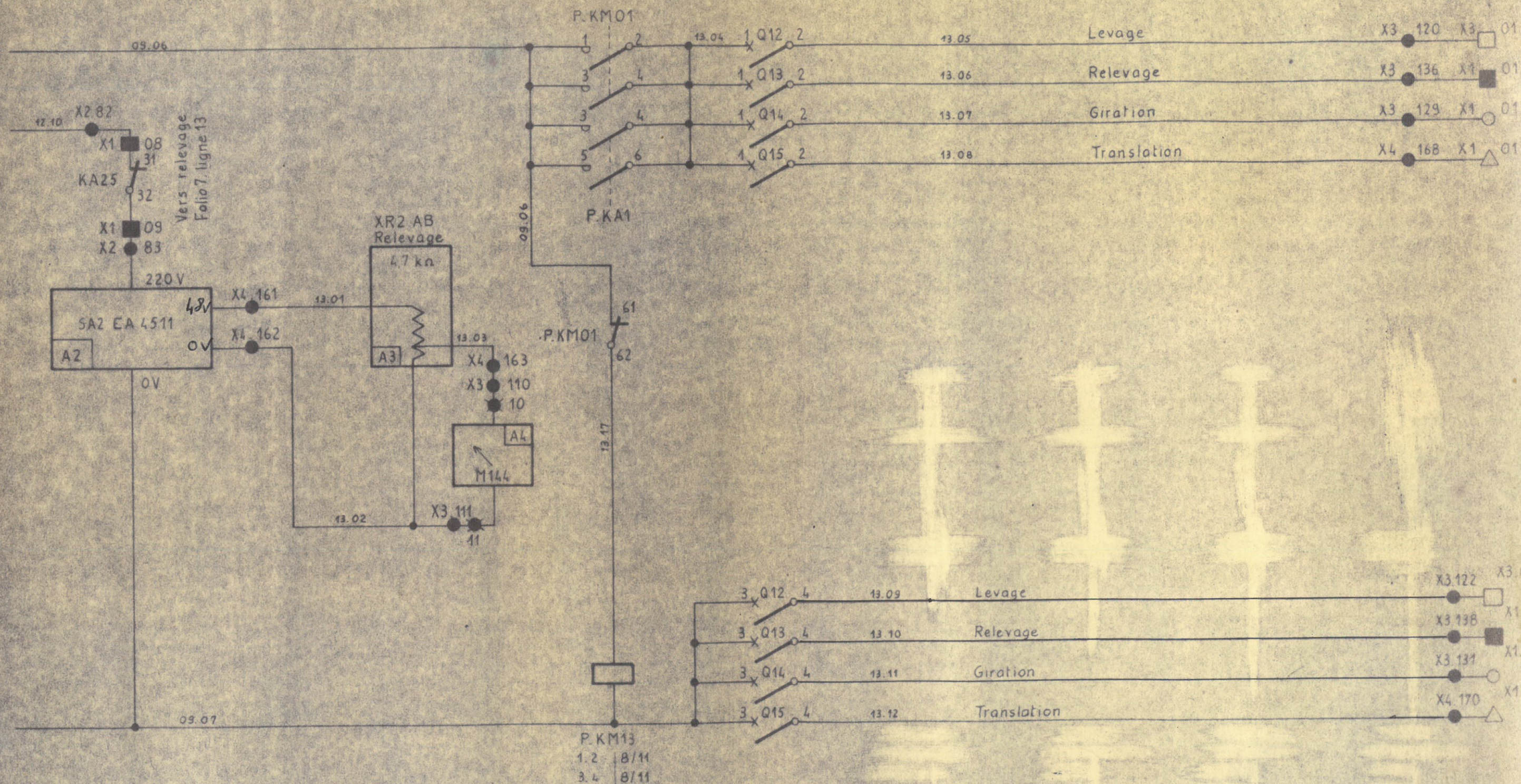


LKA 0	GKA 0	RKA 0	TKA 0
13.14 11/5	13.14 11/5	13.14 11/5	13.14 11/8
23.24 11/7	23.24 11/7	23.24 11/7	23.24 11/7
33.34 5/16(lev)	33.34	33.34	33.34
43.44	43.44	43.44	43.44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19						
F 06.11.85 modification - Relayage 2 combinatur						Etude D.B				Date 22.11.79				Référence Client				Référence 11 05480						
E						Dessin M.D																		
D																								
C																								
B																								
A																								
INC																								
date						Modifications				Emetteur														
PROTECTION AUXILIAIRE										EQUIPEMENT DE GRUE										Telemecanique				11
										CAEN										A3 1105480				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
PROTECTION - AUXILIAIRE										Etude D.B.				Date 22.11.79		Reference Client		Reference 11 05480	
CAEN										EQUIPEMENT DE GRUE				Telemecanique		A3 1105480		12	



PROTECTION AUXILIAIRE

F		
E		
D		
C		
B		
A	6.11.85	Modif. Caillard lev
Ind.	Date	Modifications
		Emetteur

Etude D.B.

Dessin M.D.

Date

22.11.79

Référence Client

Référence E.

11 05480

EQUIPEMENT DE GRUE

CAEN

Telemecanique

A3 1 105 480

13

X1	01	04-09
Vers P.C. 24V 200W	02	04-06
Vers P.C. 220V 10A	03	05-03
Eclairage cabine de conduite	04	05-02
Vers commutateur éclairage Machinerie	05	05-05
	06	05-02
	07	06-04
	08	06-02
Eclairage Machinerie 500W	09	06-03
	10	05-02
	11	06-02
B.P. Eclairage accès intérieur	12	06-03
	13	06-04
Eclairage accès intérieur 500W	14	06-05
	15	06-07
B.P. Eclairage accès supérieur	16	05-02
	17	06-08
	18	06-09
	017	06-08
	018	06-09
Eclairage accès supérieur 1000W	19	06-11
	20	05-02
Eclairage aire de travail 2x1000W	21	07-04
	22	05-02
Accès supérieur	23	06-11
	24	05-02
Eclairage P.T. 1000W	25	07-09
	26	05-02
Eclairage fleche 1000W	27	07-13
et ventilateur adhésive	28	05-02
pesage de charge	29	08-01
	30	05-02
Ventilateur cabine 500W	31	08-02
	32	08-03
	33	08-04
Ventilateur appareillage 1000W	34	08-05
	35	08-06
	36	08-07
	37	08-09
	38	08-10
	39	08-11
	40	08-17
	41	08-17
	42	08-17
	43	08-17
	44	08-17
	45	08-17
	46	08-19
	47	08-19
	48	08-19
Vers recheuffage des moteurs	49	08-19
	50	08-19
	059	08-19

Reliez à la borne X394 du coffret droit

PROTECTION - AUXILIAIRES

F
E
D
C
B
A

Etude D.B.
Dessin M.D.

Date 19.11.79

EQUIPEMENT DE GRUE
CAEN

16	17	18	19
Reference Client	Reference E	11	05480
Telemecanique			
A3	1105480		

14

X2	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	04-08	05-10	05-11	05-04	05-05	07-01	07-02	07-06	07-07	07-10	07-11	09-04	09-05	10-15	10-10	10-11	11-06	11-09	11-09	11-12	11-15	11-18	12-11	12-12	12-13	09-07	12-10	12-07		10-22	10-13	12-10	12-010		10-12	04-06	04-09	09-11	09-12			10-19	10-19	10-20	10-20	10-21	10-21	10-22	/	/

fls 34 - 35 de calle 1
vers riego de condutiva
(Droite).



Alin $12V = \text{radice}$

Siège de conduite

Chassis rollover

Vers P-C 24^v 220^w

Vers Translation

Securité bas de grue

Surcourse haut leveau

Surcourse des Levage

Surcourse hat Relevage
et bus

Set of 250000
Return

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
PROTECTION - AUXILIAIRES					F					Etude	D.B.			Date		Référence Client		Référence E					
					E					Dessin	M.D.			19_11_79				11 05480					
					D					EQUIPEMENT DE GRUE CAEN										 Telemecanique		A3 1 105 480 A	
					C																		
					B																		
					A																		

X3	101	03-01
	102	03-02
	103	03-03
	104	03-04
	105	03-05
	106	03-06
	107	03-09
	108	03-10
	109	03-11
	110	13-03
	111	13-02
	112	
	113	
	114	
	115	
	116	10-02
	117	10-01
	118	12-06
	119	12-09
	120	13-05
	121	13-13
	122	13-09
	123	08-15
	124	04-11
	125	
	126	
	127	10-04
	128	10-03
	129	13-07
	130	13-15
	131	13-11
	132	12-14
	133	12-15
	134	10-06
	135	10-05
	136	13-06
	137	13-14
	138	13-10
	139	
	140	

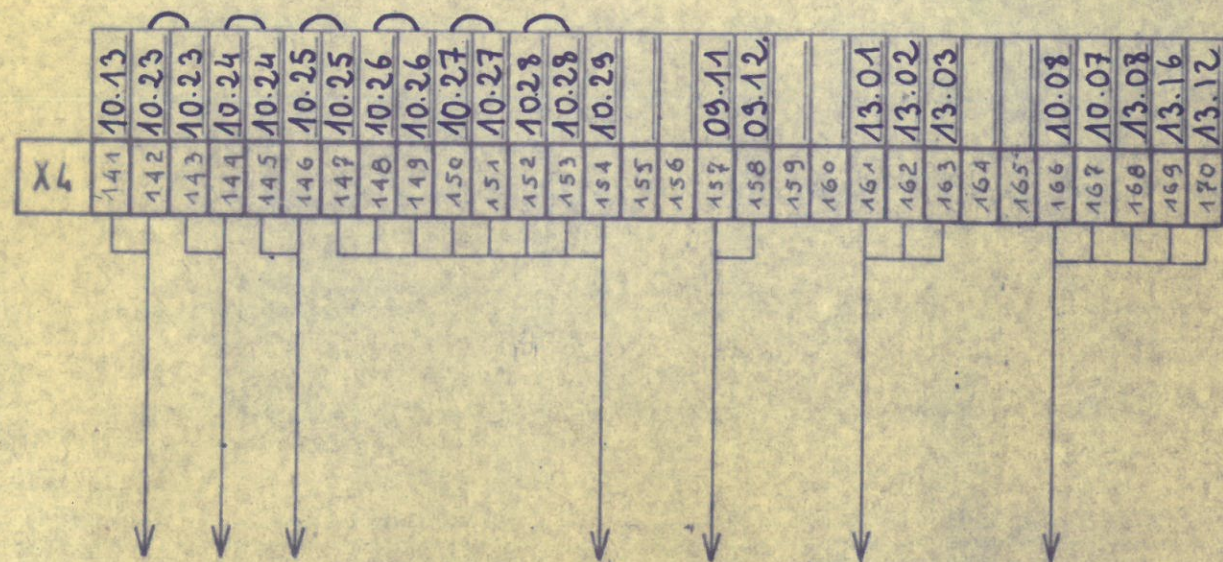
Tableautin

Chassis Levage

Chassis giration

Chassis releveage

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
PROTECTION - AUXILIAIRES					F					Etude D.B.		Date		Référence Client		Référence							
					E					Dessin M.D.		19 - 11 - 79				11 05480							
					D					EQUIPEMENT DE GRUE CAEN										 Telemecanique		A3 1105480	
					C																		
					B																		
A																							
					Date	Modifications		Emetteur															



Surcourse flèche au sol

A.U. cabine appareillage

Survitesse relevage

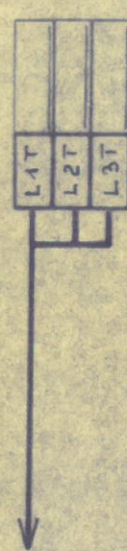
Vers sécurités éventuelles

Anémomètre

SELECTEUR XR2-AB
Relevage

Chassis translation

Chassis translation



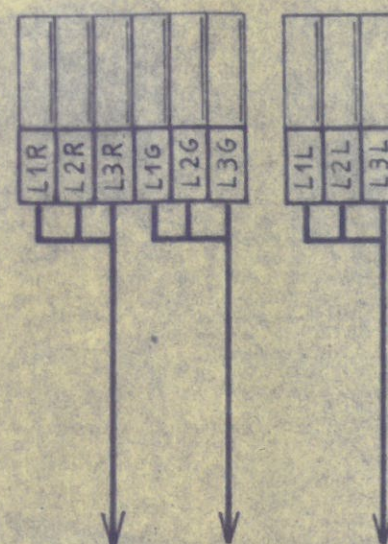
PROTECTION AUXILIAIRE

F	
E	
D	
C	
B	
A	
cd	
Date	
Modifications	
Emetteur	

Etude	D.B.	Date	19.11.79
Dessin	M.D.		
EQUIPEMENT DE GRUE			
CAEN			

16	17	18	19
Reference Client		Reference E	
		11	05480
Telemecanique			
A3	1 105 480	A	17

X5



Vers châssis relevage

Vers châssis giration

Vers châssis levage

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
PROTECTION AUXILIAIRES					F					Etude	D.B.			Date		Référence Client		Référence E				
					E					Dessin	M.D.			19.11.79				11 05480				
					D					EQUIPEMENT DE GRUE CAEN												
					C																	
					B																	
A										A3		1 105 480		A		18						