

Table des matières

Page	Description de page	Champ supplémentaire de page	Date	Editeur	X
/2	Table des matières : /2 - /60-12		02/04/2020	SEMA	
/2.a	Table des matières : /60-13 - /248		02/04/2020	SEMA	
/2.b	Table des matières : /249 - /256		02/04/2020	SEMA	
/6	Liste d'articles : - 136-22-628		02/04/2020	SEMA	
/6.a	Liste d'articles : 136-22-634 - 137-44-445		01/04/2020	SEMA	
/6.b	Liste d'articles : 137-44-395 - 135-12-143		01/04/2020	SEMA	
/6.c	Liste d'articles : 135-12-322 - 135-12-143		01/04/2020	SEMA	
/6.d	Liste d'articles : 301-12-633 - 135-12-143		01/04/2020	SEMA	
/8	Liste totale d'articles : - 135-12-143		01/04/2020	SEMA	
/8.a	Liste totale d'articles : 135-12-323 - 135-12-325		01/04/2020	SEMA	
/15-3	Schéma d'Alimentation Puissances		01/04/2020	SEMA	
/15-4	Schéma d'Alimentation Puissances		02/04/2020	SEMA	
/16-2	Alimentation Modules de sécurité		02/04/2020	SEMA	
/17-3	Alimentation des automates		02/04/2020	SEMA	
/17-4	Alimentation des automates + Capteurs TAPIS +SIGNALISATIONS		02/04/2020	SEMA	
/25-8	PUISSANCE BANDES TRANSPORTEURS		01/04/2020	SEMA	
/25-9	Puissance MELANGEUR		01/04/2020	SEMA	
/25-10	Puissance BROEUR		01/04/2020	SEMA	
/32	Schéma de Capteurs TAPIS		02/04/2020	SEMA	
/45-7	Digital input IB0 TAPIS1-2 + VERIN SILO1		01/04/2020	SEMA	
/45-8	Digital input IB1 TAPIS1-2 +VERIN SILO1		01/04/2020	SEMA	
/45-9	Digital input IB0 TAPIS3-4 +VERIN SILO2		01/04/2020	SEMA	
/45-10	Digital input IB1 TAPIS3-4 +VERIN SILO2		01/04/2020	SEMA	
/45-11	Digital input IB0 TAPIS5-6 +VERIN SILO3		01/04/2020	SEMA	
/45-12	Digital input IB1 TAPIS5-6 +VERIN SILO3		01/04/2020	SEMA	
/45-13	Digital input IB0 MELANGEUR, BROEUR		01/04/2020	SEMA	
/45-14	Digital input IB1 MELANGEUR, BROEUR		29/03/2020	SEMA	
/60-7	Digital output QB0 TAPIS1-2 +VERIN SILO1		01/04/2020	SEMA	
/60-8	Digital output QB1 TAPIS1-2 +VERIN SILO1		01/04/2020	SEMA	
/60-9	Digital output QB0 TAPIS3-4 +VERIN SILO2		01/04/2020	SEMA	
/60-10	Digital output QB1 TAPIS3-4 +VERIN SILO2		01/04/2020	SEMA	
/60-11	Digital output QB0 TAPIS5-6 +VERIN SILO3		01/04/2020	SEMA	
/60-12	Digital output QB1 TAPIS5-6 +VERIN SILO3		01/04/2020	SEMA	

Table des matières

Page	Description de page	Champ supplémentaire de page	Date	Editeur	X
/60-13	Digital output QB0 MELANGEUR, BROYEUR		01/04/2020	SHEMA	
/60-14	Digital output QB1 MELANGEUR, BROYEUR		01/04/2020	SHEMA	
/86-8	Module de sécurite TAPIS1		02/04/2020	SHEMA	
/86-9	Module de sécurite TAPIS2		02/04/2020	SHEMA	
/86-10	Module de sécuriteTAPIS3		02/04/2020	SHEMA	
/86-11	Module de sécuriteTAPIS4		02/04/2020	SHEMA	
/86-12	Module de sécurite TAPIS5		02/04/2020	SHEMA	
/86-13	Module de sécurite TAPIS6		02/04/2020	SHEMA	
/86-14	Module de sécurite MELANGEUR		02/04/2020	SHEMA	
/86-15	Module de sécurite BROYEUR		02/04/2020	SHEMA	
/150	Commande verins SILOS		26/03/2020	SHEMA	
/227	Plan de raccordement des bornes =+-X9		01/04/2020	SHEMA	
/228	Plan de raccordement des bornes =+-X9		01/04/2020	SHEMA	
/229	Plan de raccordement des bornes =+-X10		01/04/2020	SHEMA	
/230	Plan de raccordement des bornes =+-X10		01/04/2020	SHEMA	
/231	Plan de raccordement des bornes =+-X11		01/04/2020	SHEMA	
/232	Plan de raccordement des bornes =+-X12		01/04/2020	SHEMA	
/233	Plan de raccordement des bornes =+-X13		01/04/2020	SHEMA	
/234	Plan de raccordement des bornes =+-X13		01/04/2020	SHEMA	
/235	Plan de raccordement des bornes =+-X13		01/04/2020	SHEMA	
/236	Plan de raccordement des bornes =+-X13		01/04/2020	SHEMA	
/237	Plan de raccordement des bornes =+-X13		01/04/2020	SHEMA	
/238	Plan de raccordement des bornes =+-X29		01/04/2020	SHEMA	
/239	Plan de raccordement des bornes =+-X29		01/04/2020	SHEMA	
/240	Plan de raccordement des bornes =+-X29		01/04/2020	SHEMA	
/241	Plan de raccordement des bornes =+-X29		01/04/2020	SHEMA	
/242	Plan de raccordement des bornes =+-X30		01/04/2020	SHEMA	
/243	Plan de raccordement des bornes =+-X30		01/04/2020	SHEMA	
/244	Plan de raccordement des bornes =+-X30		01/04/2020	SHEMA	
/245	Plan de raccordement des bornes =+BoîtierTAPIS1-X21		01/04/2020	SHEMA	
/246	Plan de raccordement des bornes =+BoîtierTAPIS1-X21		01/04/2020	SHEMA	
/247	Plan de raccordement des bornes =+BoîtierTAPIS2-X22		01/04/2020	SHEMA	
/248	Plan de raccordement des bornes =+BoîtierTAPIS3-X23		01/04/2020	SHEMA	

2.a

Liste d'articles

F01_001

Désignation de composant	Quantité	Désignation	Numéro de type	Fournisseur	Numéro d'article
	0				
-15-3Q2	1	Disjoncteur	A9F04332	eibabo	A9F04332
-15-3Q3	1	Disjoncteur	A9F04332	eibabo	A9F04332
-15-3Q4	1	Disjoncteur	A9F04332	eibabo	A9F04332
-15-3Q6	1	Disjoncteur	A9F04332	eibabo	A9F04332
-15-3Q7	1	Disjoncteur	A9F04332	eibabo	A9F04332
-15-4Q1	1	Disjoncteur	A9F04332	eibabo	A9F04332
-15-4Q3	1	Disjoncteur	A9F04332	eibabo	A9F04332
-15-4Q4	1	Disjoncteur	A9F04332	eibabo	A9F04332
-16-2Q1	1	Disjoncteur monophasé	ME15775887		ME15775887
-16-2Q1.1	1	Disjoncteur monophasé	ME15775887		ME15775887
-16-2Q2	1	Disjoncteur monophasé	ME15775887		ME15775887
-16-2Q3	1	Disjoncteur monophasé	ME15775887		ME15775887
-16-2Q4	1	Disjoncteur monophasé	ME15775887		ME15775887
-16-2Q5	1	Disjoncteur monophasé	ME15775887		ME15775887
-16-2Q6	1	Disjoncteur monophasé	ME15775887		ME15775887
-16-2Q8	1	Disjoncteur monophasé	ME15775887		ME15775887
-16-2Q9	1	Disjoncteur monophasé	ME15775887		ME15775887
-16-2T1	1	Transformateur de commande 230 VAC 24 VAC	ELD EI 78/27 24VAC	DISTRELEC	156-00-945
-16-2V1	1	Régulateur redresseur de tension modulaire TRD_02	TRD_024024_3A	technic-achat	TRD_024024_3A
-17-3A2	1	Siemens SIMATIC S7-1200	6ES7214-1AG40-0XB0	DISTRELEC	110-96-161
-17-3A3	1	Compact Switch Module Siemens	6GK7277-1AA10-0AA0	DISTRELEC	125-71-272
-17-3A6	1	Siemens SIMATIC S7-1200	6ES7214-1AG40-0XB0	DISTRELEC	110-96-161
-17-3A7	1	Compact Switch Module Siemens	6GK7277-1AA10-0AA0	DISTRELEC	125-71-272
-17-4A1	1	Siemens SIMATIC S7-1200	6ES7214-1AG40-0XB0	DISTRELEC	110-96-161
-17-4A2	1	Compact Switch Module Siemens	6GK7277-1AA10-0AA0	DISTRELEC	125-71-272
-17-4A4	1	Siemens SIMATIC S7-1200	6ES7214-1AG40-0XB0	DISTRELEC	110-96-161
-17-4A6	1	Compact Switch Module Siemens	6GK7277-1AA10-0AA0	DISTRELEC	125-71-272
-17-3Q1	1	Disjoncteur monophasé	ME15775887		ME15775887
-17-4Q6	1	Disjoncteur monophasé	ME15775887		ME15775887
-17-3T1	1	Transformateur de commande 230 VAC 24 VAC	ELD EI 78/27 24VAC	DISTRELEC	156-00-945
-17-3V1	1	Régulateur redresseur de tension modulaire TRD_02	TRD_024024_3A	technic-achat	TRD_024024_3A
-25-9A1	0				
-25-8M1	1	Moteur asynchrone triphasé 5,5kW	132S4	Technic-achat	132S4
-25-8M2	1	Moteur asynchrone triphasé 5,5kW	132S4	Technic-achat	132S4
-25-8M4	1	Moteur asynchrone triphasé 5,5kW	132S4	Technic-achat	132S4
-25-8M5	1	Moteur asynchrone triphasé 5,5kW	132S4	Technic-achat	132S4
-25-8M6	1	Moteur asynchrone triphasé 5,5kW	132S4	Technic-achat	132S4
-25-8M8	1	Moteur asynchrone triphasé 5,5kW	132S4	Technic-achat	132S4
-25-9M2	1	Moteur asynchrone triphasé	160MB3-F15-42	Technic-achat	160MB3-F15-42
-25-10M2	1	Moteur asynchrone triphasé 7,5kW	132M4		132M4
-25-8Q1	0				
-25-8Q2	0				
-25-8Q4	0				
-25-8Q5	0				
-25-8Q6	0				
-25-8Q8	0				
-25-9Q1	0				
-25-9Q2	1	Disjoncteurs-protecteurs du moteur,24 ... 32 A	GV2ME32	DISTRELEC	136-22-680
-25-10Q2	0				
-60-7KM2	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5KW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-60-7KM3	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5KW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-60-9KM2	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5KW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-60-9KM3	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5KW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-60-11KM2	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5KW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-60-11KM3	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5KW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628

2.b

			Date	02/04/2020	EPLAN	EPLAN Software & Service	Liste d'articles : - 136-22-628		=		
			Traitement	SHEMA		GmbH & Co. KG			+		
			Vérif		Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage						
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacement de	Remplacé par				IEC_tpl001	Feuille 6
											Page 4 / 74

6.a

Liste d'articles

F01_001

Désignation de composant	Quantité	Désignation	Numéro de type	Fournisseur	Numéro d'article
-60-13KM2	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 15kW, 25A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D25BL	DISTRELEC	136-22-634
-60-13KM3	1	Contacteur, 3P, 1 NO + 1 NF, 4 kW/400 V/AC3, 9 A, bobine 24 VDC	LC1D09BD	DISTRELEC	136-22-620
-60-14KM1	1	Contacteur, 3P, 1 NO + 1 NF, 4 kW/400 V/AC3, 9 A, bobine 24 VDC	LC1D09BD	DISTRELEC	136-22-620
-60-14KM2	1	Contacteur, 3P, 1 NO + 1 NF, 4 kW/400 V/AC3, 9 A, bobine 24 VDC	LC1D09BD	DISTRELEC	136-22-620
-60-8Y1	0				
-60-8Y1	0				
-60-8Y2	0				
-60-8Y2	0				
-60-10Y1	0				
-60-10Y1	0				
-60-10Y2	0				
-60-10Y2	0				
-60-12Y1	0				
-60-12Y1	0				
-60-12Y2	0				
-60-12Y2	0				
-86-8A1	1	Relais de sécurité	PNOZ X2 24VAC/VDC 2n/o	DISTRELEC	300-77-763
-86-9A1	1	Relais de sécurité	PNOZ X2 24VAC/VDC 2n/o	DISTRELEC	300-77-763
-86-10A1	1	Relais de sécurité	PNOZ X2 24VAC/VDC 2n/o	DISTRELEC	300-77-763
-86-11A1	1	Relais de sécurité	PNOZ X2 24VAC/VDC 2n/o	DISTRELEC	300-77-763
-86-12A1	1	Relais de sécurité	PNOZ X2 24VAC/VDC 2n/o	DISTRELEC	300-77-763
-86-13A1	1	Relais de sécurité	PNOZ X2 24VAC/VDC 2n/o	DISTRELEC	300-77-763
-86-14A1	1	Relais de sécurité	PNOZ X2 24VAC/VDC 2n/o	DISTRELEC	300-77-763
-86-15A1	1	Relais de sécurité	PNOZ X2 24VAC/VDC 2n/o	DISTRELEC	300-77-763
-86-8KM6	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-86-8KM7	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-86-9KM6	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-86-9KM7	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-86-10KM6	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-86-10KM7	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-86-11KM6	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-86-11KM7	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-86-12KM6	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-86-12KM7	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-86-13KM6	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-86-13KM7	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	DISTRELEC	136-22-628
-86-14KM6	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 15kW, 25A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D25BL	DISTRELEC	136-22-634
-86-14KM7	1	Contacteur, 3P, 3 NO, 15kW, 25A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D25BL	DISTRELEC	136-22-634
-86-15KM6	1	Contacteur, 3P, 1 NO + 1 NF, 4 kW/400 V/AC3, 9 A, bobine 24 VDC	LC1D09BD	DISTRELEC	136-22-620
-86-15KM7	1	Contacteur, 3P, 1 NO + 1 NF, 4 kW/400 V/AC3, 9 A, bobine 24 VDC	LC1D09BD	DISTRELEC	136-22-620
-32B1	1	Capteur photoélectrique	SA1U-D01MT	DISTRELEC	301-02-573
-32B1	1	Réflecteur	PL40A	DISTRELEC	137-59-035
-32B3	1	Capteur photoélectrique	SA1U-D01MT	DISTRELEC	301-02-573
-32B3	1	Réflecteur	PL40A	DISTRELEC	137-59-035
-32B4	1	Capteur photoélectrique	SA1U-D01MT	DISTRELEC	301-02-573
-32B4	1	Réflecteur	PL40A	DISTRELEC	137-59-035
-32B5	1	Capteur photoélectrique	SA1U-D01MT	DISTRELEC	301-02-573
-32B5	1	Réflecteur	PL40A	DISTRELEC	137-59-035
-32B6	1	Capteur photoélectrique	SA1U-D01MT	DISTRELEC	301-02-573
-32B6	1	Réflecteur	PL40A	DISTRELEC	137-59-035
-32B7	1	Capteur photoélectrique	SA1U-D01MT	DISTRELEC	301-02-573
-32B7	1	Réflecteur	PL40A	DISTRELEC	137-59-035
-32K1	1	Socle pour relais, Finder	97.02SPA		137-44-395
-32K1	1	Relais industriel	60.13.9.024.0040	DISTRELEC	137-44-445
-32K3	1	Socle pour relais, Finder	97.02SPA		137-44-395
-32K3	1	Relais industriel	60.13.9.024.0040	DISTRELEC	137-44-445

Liste d'articles

F01_001

Désignation de composant	Quantité	Désignation	Numéro de type	Fournisseur	Numéro d'article
-32K4	1	Socle pour relais, Finder	97.02SPA		137-44-395
-32K4	1	Relais industriel	60.13.9.024.0040	DISTRELEC	137-44-445
-32K5	1	Socle pour relais, Finder	97.02SPA		137-44-395
-32K5	1	Relais industriel	60.13.9.024.0040	DISTRELEC	137-44-445
-32K6	1	Socle pour relais, Finder	97.02SPA		137-44-395
-32K6	1	Relais industriel	60.13.9.024.0040	DISTRELEC	137-44-445
-32K7	1	Socle pour relais, Finder	97.02SPA		137-44-395
-32K7	1	Relais industriel	60.13.9.024.0040	DISTRELEC	137-44-445
-150S2	0				
-150S3	0				
-150S5	0				
-150S6	0				
-150S8	0				
-150S9	0				
+BoîtierTAPIS1-45-754	1	Bouton-poussoir VERT	XB4BA31	DISTRELEC	135-12-322
+BoîtierTAPIS1-45-754	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS1-45-754.1	1	Bouton-poussoir ROUGE	XB4BA42	DISTRELEC	135-12-323
+BoîtierTAPIS1-45-754.1	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS1-60-7H4	1	Voyant lumineux Vert	XB4BV83	DISTRELEC	135-12-345
+BoîtierTAPIS1-60-7H4	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS1-60-7H5	1	Voyant lumineux Orange	XB4BV85	DISTRELEC	135-12-347
+BoîtierTAPIS1-60-7H5	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS1-60-7H5.1	1	Voyant lumineux Rouge	XB4BV84	DISTRELEC	135-12-346
+BoîtierTAPIS1-60-7H5.1	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS1-86-8S3	1	Bouton d'arrêt d'urgence complet 2NF	XB4BS8444	DISTRELEC	301-12-633
+BoîtierTAPIS1-86-8S3	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS1-86-8S4	1	Bouton-poussoir Bleu	XB4BA61	DISTRELEC	135-12-325
+BoîtierTAPIS1-86-8S4	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS2-45-757	1	Bouton-poussoir VERT	XB4BA31	DISTRELEC	135-12-322
+BoîtierTAPIS2-45-757	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS2-45-758	1	Bouton-poussoir ROUGE	XB4BA42	DISTRELEC	135-12-323
+BoîtierTAPIS2-45-758	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS2-60-7H6	1	Voyant lumineux Vert	XB4BV83	DISTRELEC	135-12-345
+BoîtierTAPIS2-60-7H6	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS2-60-7H7	1	Voyant lumineux Orange	XB4BV85	DISTRELEC	135-12-347
+BoîtierTAPIS2-60-7H7	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS2-60-7H8	1	Voyant lumineux Rouge	XB4BV84	DISTRELEC	135-12-346
+BoîtierTAPIS2-60-7H8	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS2-86-9S3	1	Bouton d'arrêt d'urgence complet 2NF	XB4BS8444	DISTRELEC	301-12-633
+BoîtierTAPIS2-86-9S3	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS2-86-9S4	1	Bouton-poussoir Bleu	XB4BA61	DISTRELEC	135-12-325
+BoîtierTAPIS2-86-9S4	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS3-45-9S3	1	Bouton-poussoir VERT	XB4BA31	DISTRELEC	135-12-322
+BoîtierTAPIS3-45-9S3	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS3-45-9S4	1	Bouton-poussoir ROUGE	XB4BA42	DISTRELEC	135-12-323
+BoîtierTAPIS3-45-9S4	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS3-60-9H4	1	Voyant lumineux Vert	XB4BV83	DISTRELEC	135-12-345
+BoîtierTAPIS3-60-9H4	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS3-60-9H5	1	Voyant lumineux Orange	XB4BV85	DISTRELEC	135-12-347
+BoîtierTAPIS3-60-9H5	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS3-60-9H5.1	1	Bouton-poussoir ROUGE	XB4BA42	DISTRELEC	135-12-323
+BoîtierTAPIS3-60-9H5.1	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS3-86-10S3	1	Bouton d'arrêt d'urgence complet 2NF	XB4BS8444	DISTRELEC	301-12-633
+BoîtierTAPIS3-86-10S3	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143
+BoîtierTAPIS3-86-10S4	1	Bouton-poussoir Bleu	XB4BA61	DISTRELEC	135-12-325
+BoîtierTAPIS3-86-10S4	1	Porte étiquette Vierge	3SB3922-0AV	DISTRELEC	135-12-143

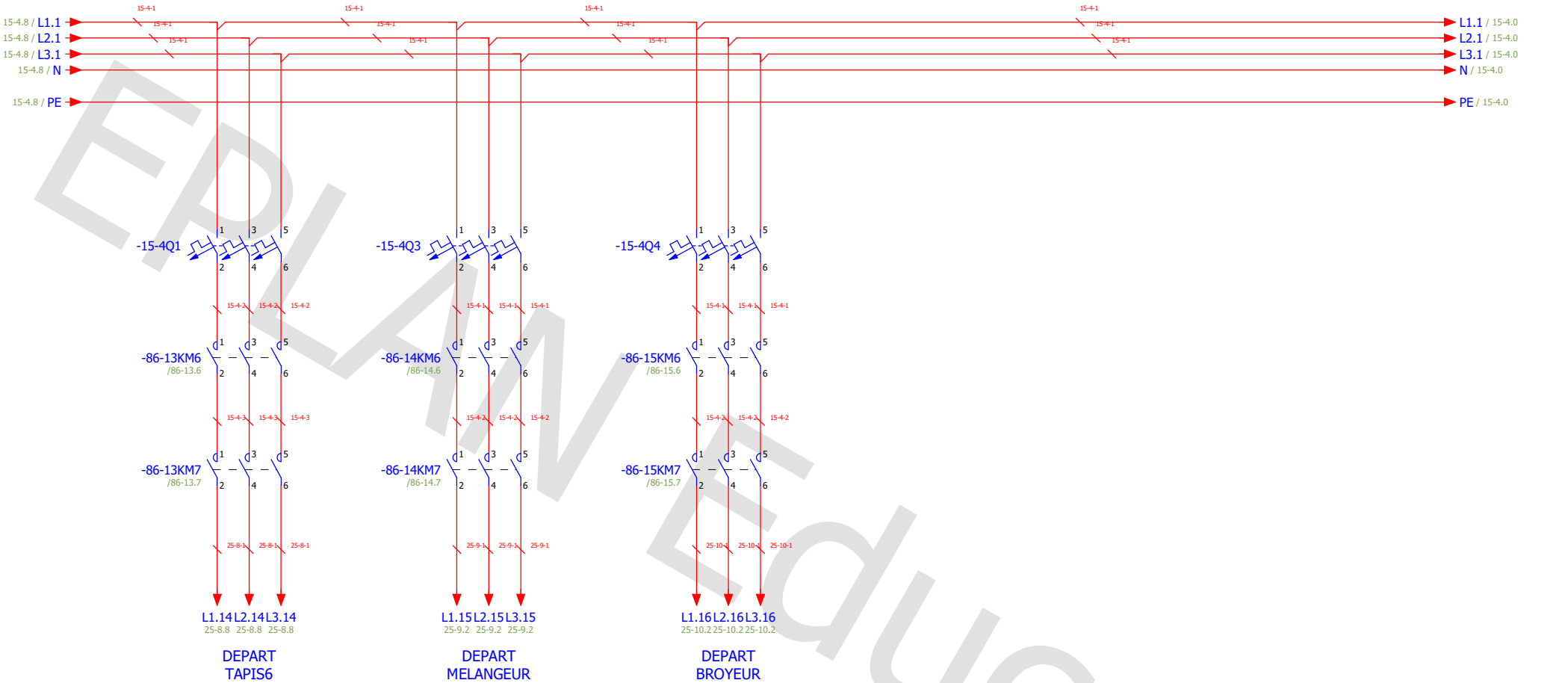
6.a

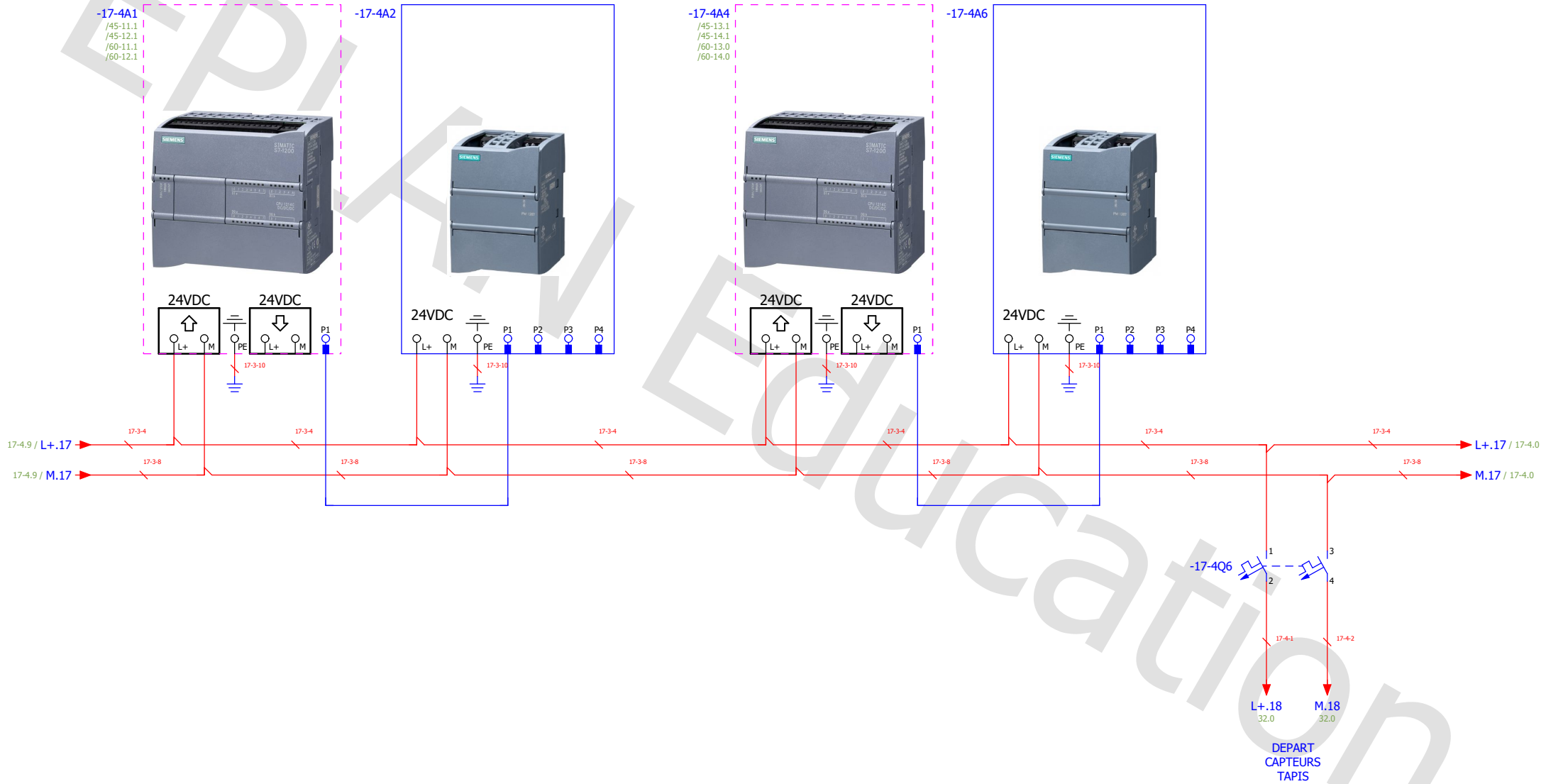
			Date	01/04/2020	EPLAN	EPLAN Software & Service	Liste d'articles : 137-44-395 - 135-12-143		=	
			Traitement	SHEMA		GmbH & Co. KG			+	
			Vérif		Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage					
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacement de	Remplacé par		IEC_tp1001		Feuille 6.b
										Page 6 / 74

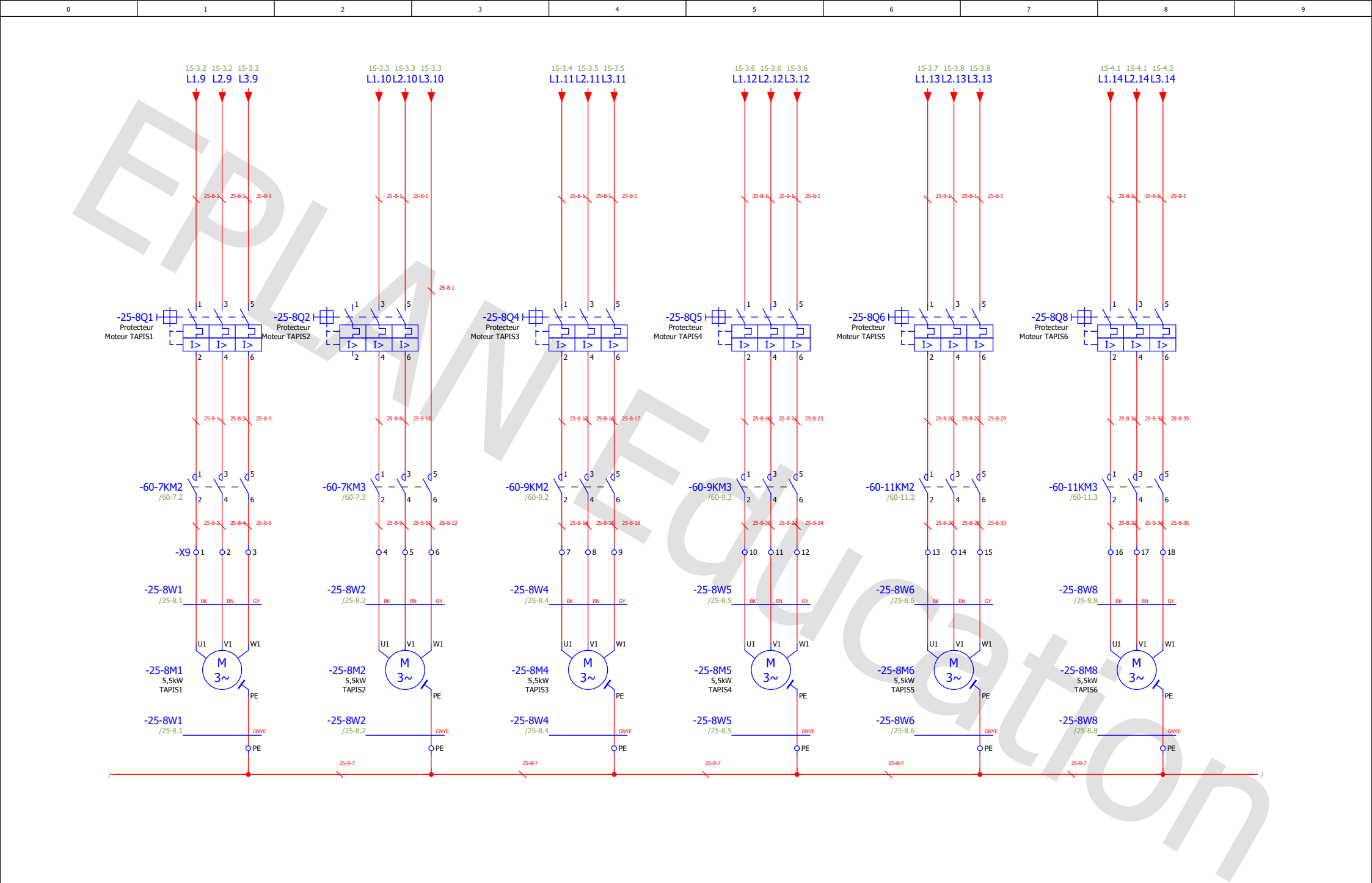
6.c

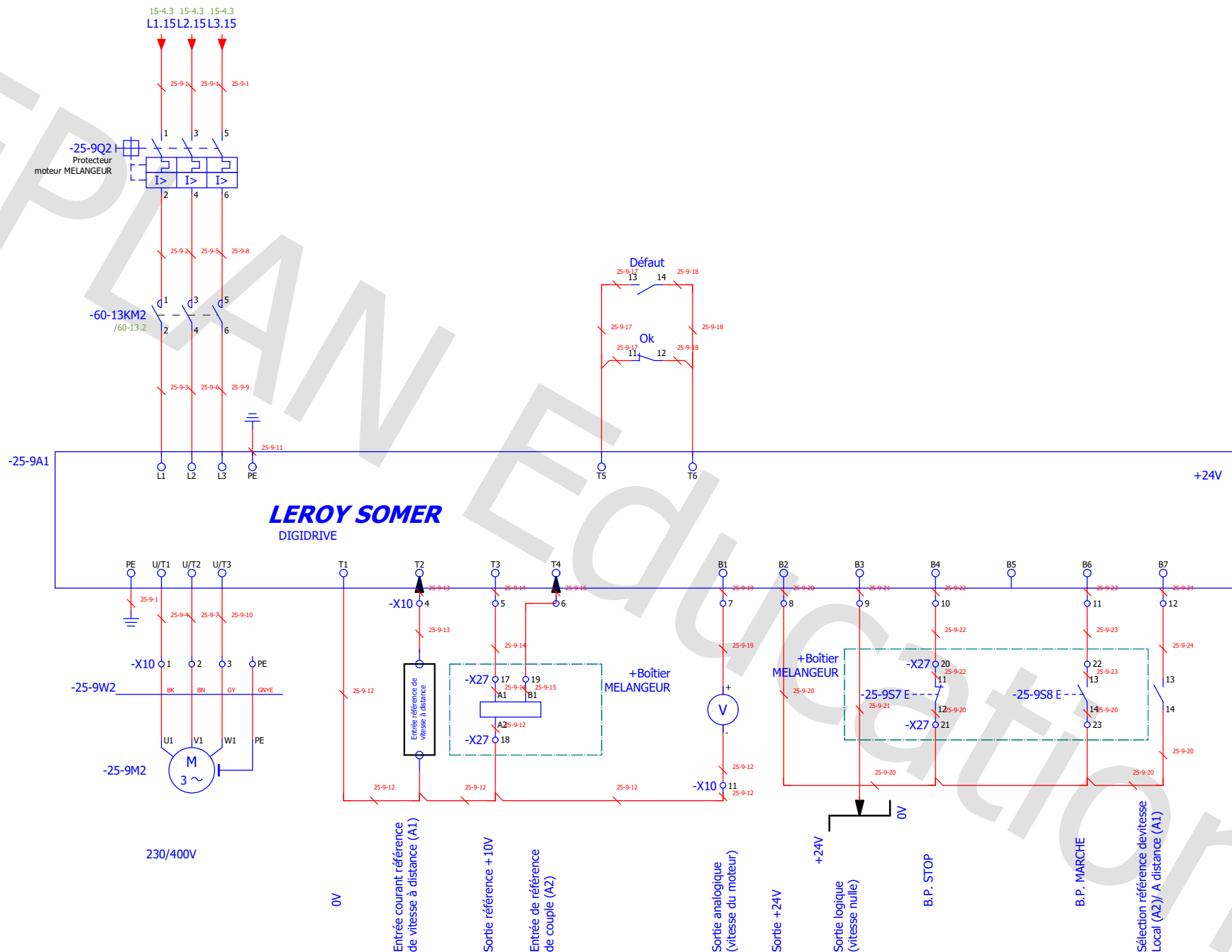
Numéro de commande	Quantité	Description Désignation	Numéro de type Numéro d'article	Fabricant Fournisseur	Prix unitaire	Prix total	Pos
	0					0,00	
	8	Disjoncteur	A9F04332	Shneider Electric eibabo	26,22	0,00	
	Pièce						
	11	Disjoncteur monophasé	ME15775887		10,99	0,00	
	2	Transformateur de commande 230 VAC 24 VAC	ELD EI 78/27 24VAC	Intronic DISTRELEC	45,19	0,00	
	2	Régulateur redresseur de tension modulaire TRD_02	TRD_024024_3A	technic-achat	22,00	0,00	
	4	Siemens SIMATIC S7-1200	6ES7214-1AG40-0XB0	SIE DISTRELEC	362,00	0,00	
	Appareil						
	4	Compact Switch Module Siemens	6GK7277-1AA10-0AA0	SIE DISTRELEC	137,70	0,00	
	Appareil						
	6	Moteur asynchrone triphasé 5,5kW	132S4	Technic-achat	360,75	0,00	
	Pièce						
	1	Moteur asynchrone triphasé	160MB3-F15-42	Technic-achat	766,80	0,00	
	Pièce						
	1	Moteur asynchrone triphasé 7,5kW	132M4		540,20	0,00	
	1	Disjoncteurs-protecteurs du moteur,24 ... 32 A	GV2ME32	Schneider Electric DISTRELEC	109,90	0,00	
	Pièce						
	18	Contacteur, 3P, 3 NO, 5.5kW, 9A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D09BL	Schneider Electric DISTRELEC	43,53	0,00	
	Pièce						
	3	Contacteur, 3P, 3 NO, 15kW, 25A, 440V, bobine 24 VDC	LC1D25BL	Schneider Electric DISTRELEC	103,00	0,00	
	Pièce						
	5	Contacteur, 3P, 1 NO + 1 NF, 4 kW/400 V/AC3, 9 A, bobine 24 VDC	LC1D09BD	Schneider Electric DISTRELEC	72,20	0,00	
	Pièce						
	8	Relais de sécurité	PNOZ X2 24VAC/VDC 2n/o	PILZ DISTRELEC	156,21	0,00	
	Appareil						
	6	Capteur photoélectrique	SA1U-D01MT	IDEC DISTRELEC	58,42	0,00	
	6	Réflecteur	PL40A	SICK DISTRELEC	15,38	0,00	
	Pièce						
	6	Socle pour relais, Finder	97.02SPA	Finder	5,24	0,00	
	Pièce						
	6	Relais industriel	60.13.9.024.0040	Finder DISTRELEC	13,38	0,00	
	Pièce						

			Date	02/04/2020	EPLAN	EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG	Liste totale d'articles : - 137-44-445		=	
			Traitement	SHEMA					+	
			Vérif		Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage					
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacement de	Remplacé par		IEC_tpl001		Feuille 8 Page 9 / 74

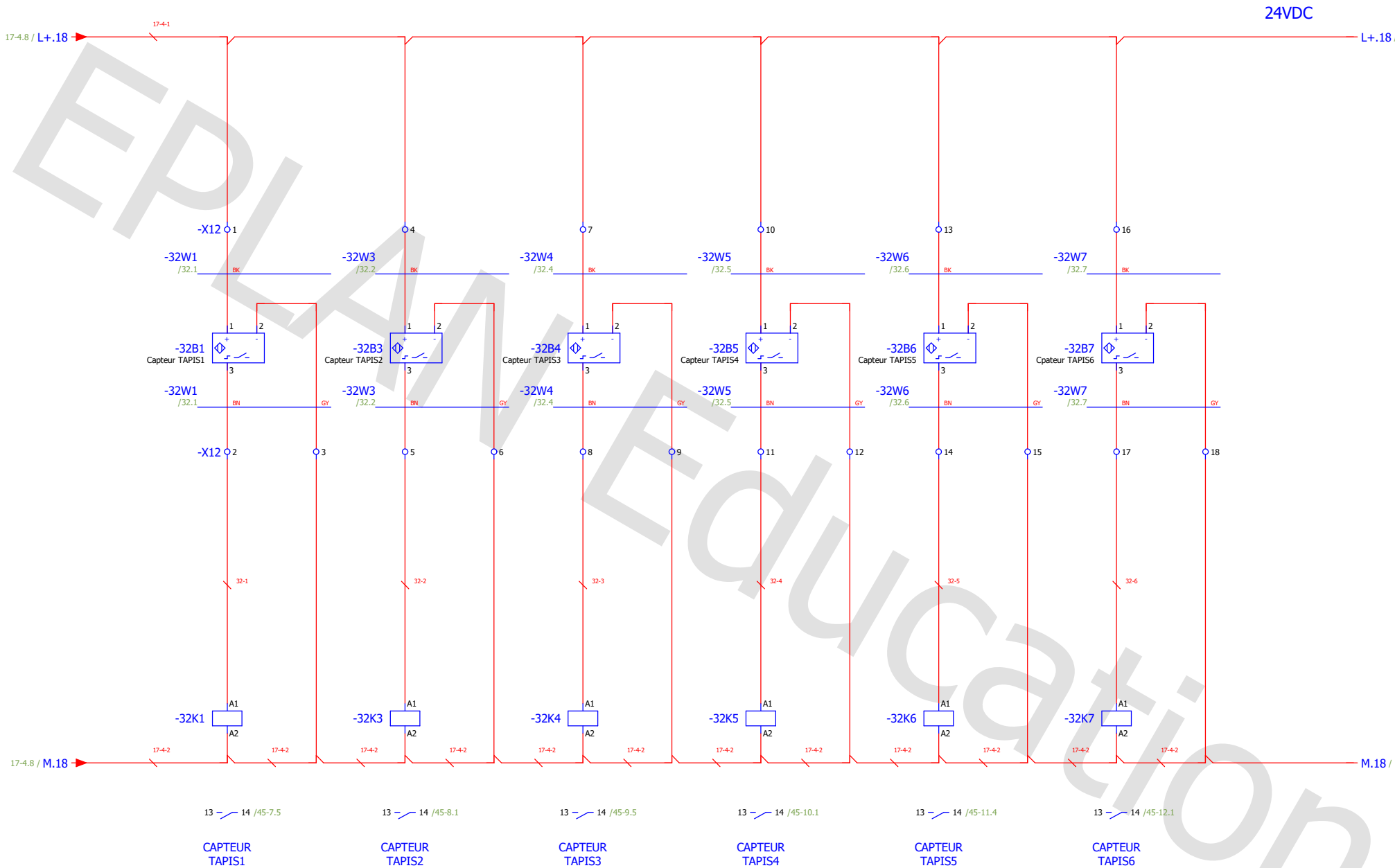




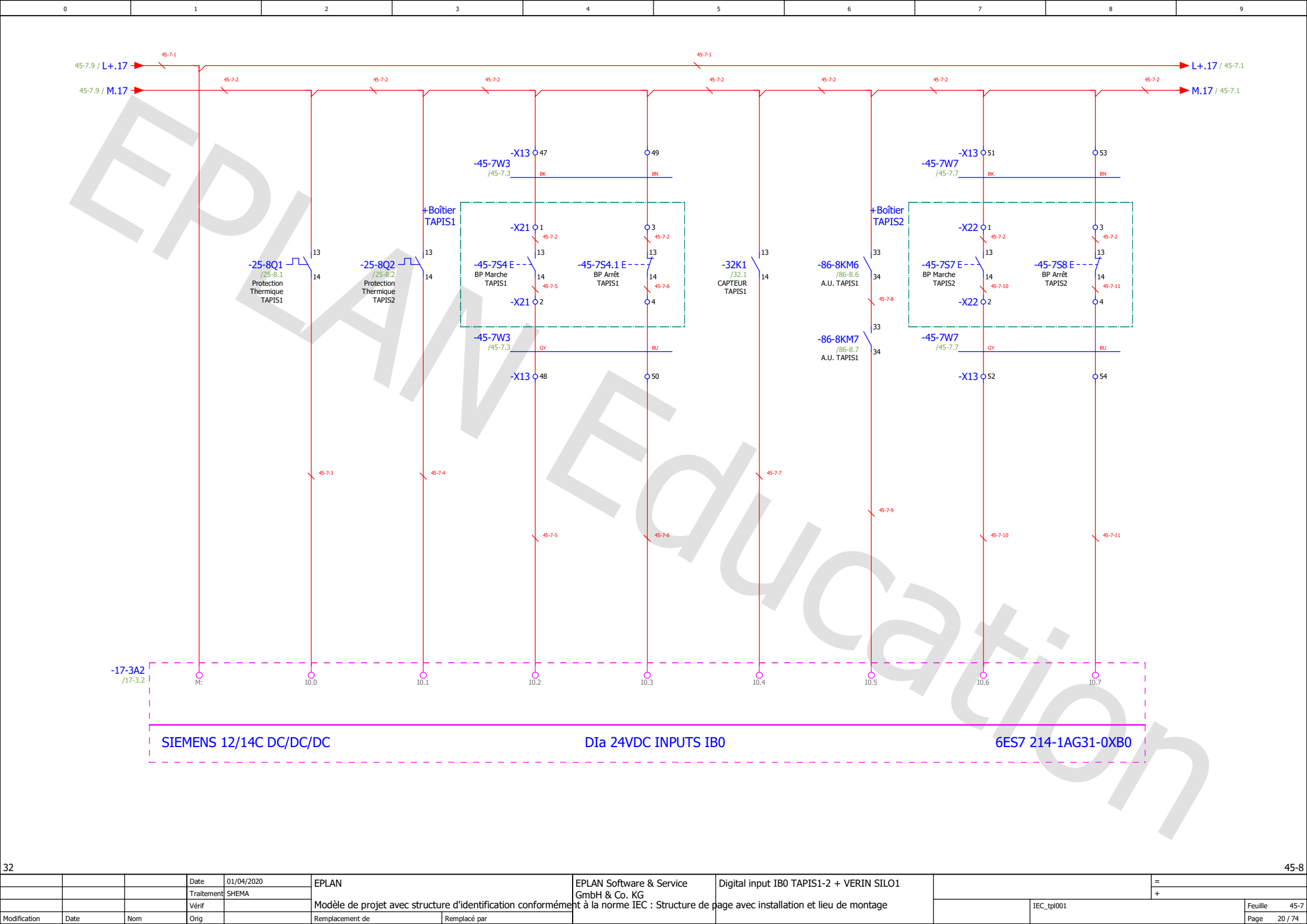




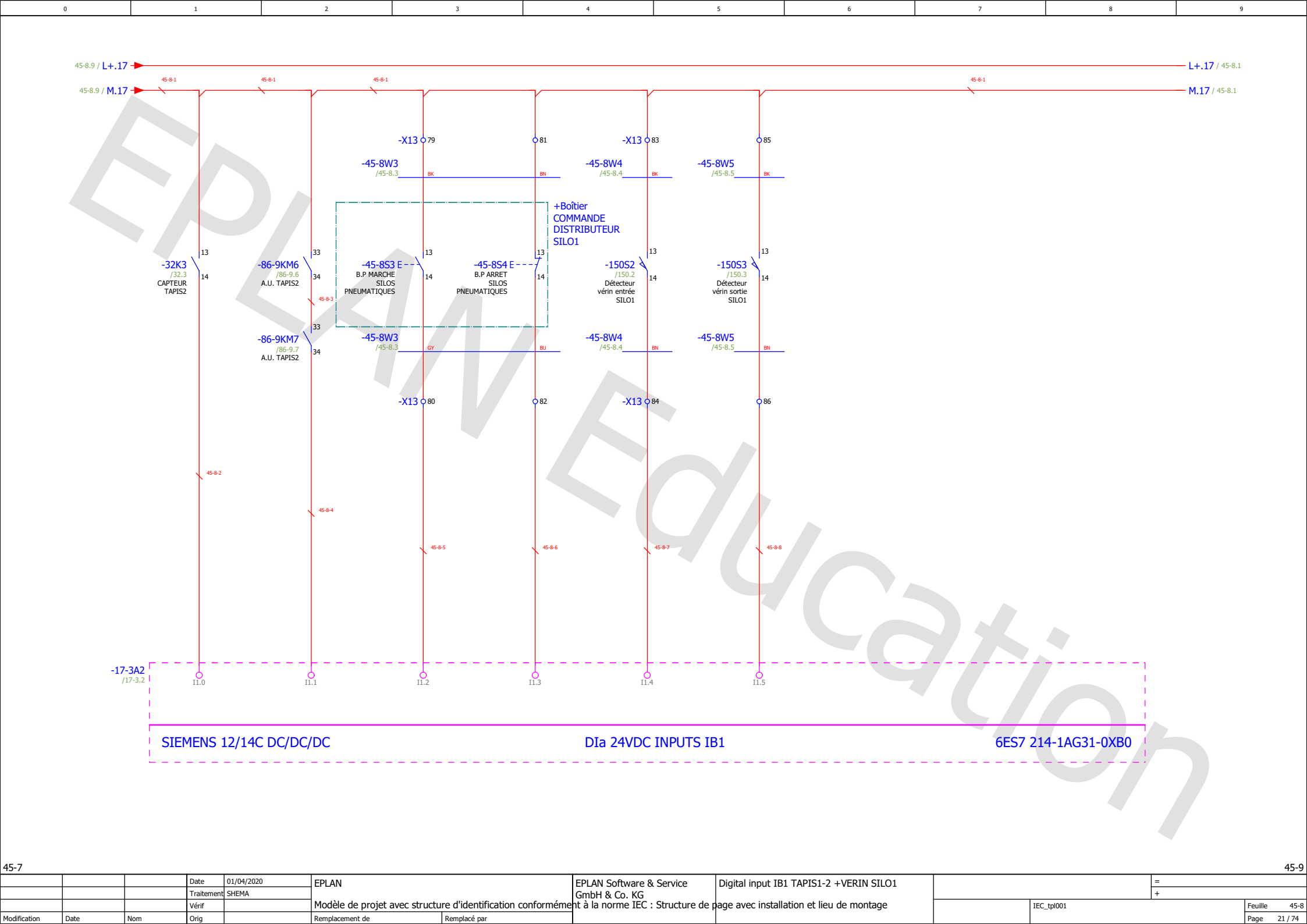
			Date	01/04/2020	EPLAN	EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG	Puissance MELANGEUR		=	
			Traitement	SHEMA					+	
			Vérif		Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage					Feuille 25-9
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacé de	Remplacé par			IEC_tpl001	Page 17 / 74

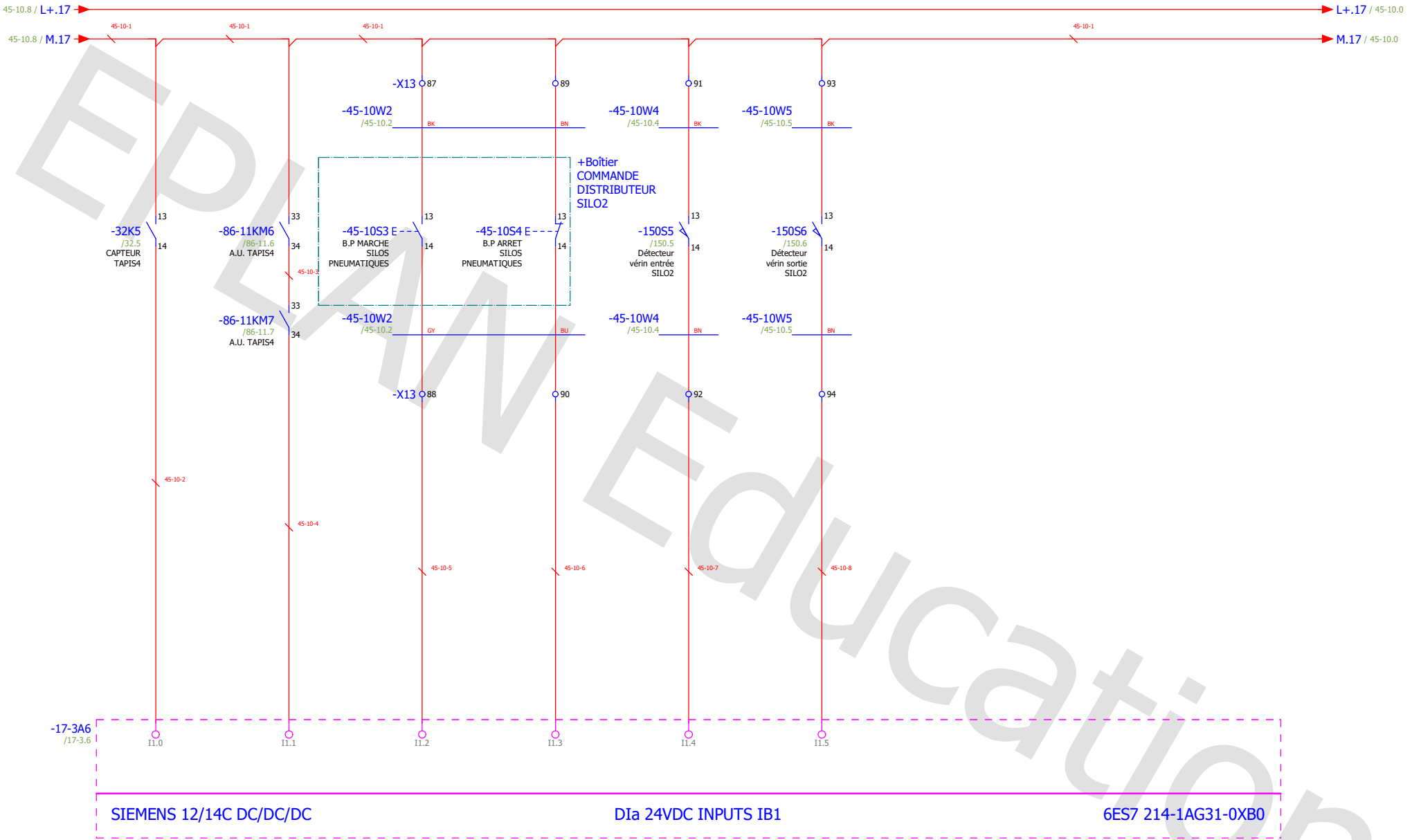


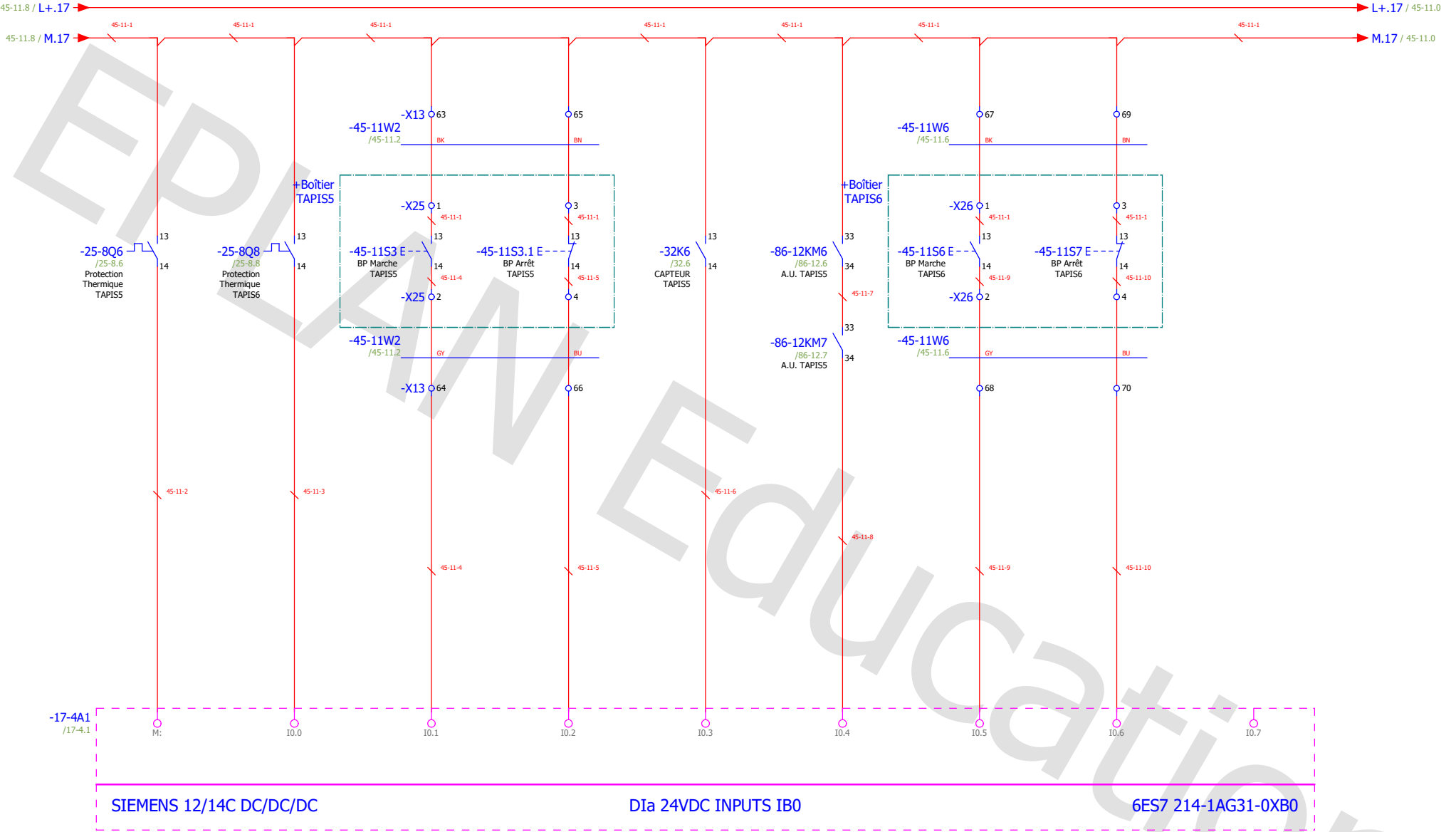
			Date	02/04/2020	EPLAN		EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG	Schéma de Capteurs TAPIS			=		
			Traitement	SHEMA	Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage						+		
			Vérif										
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacement de	Remplacé par			IEC_tpl001		Feuille 32		
											Page 19 / 74		

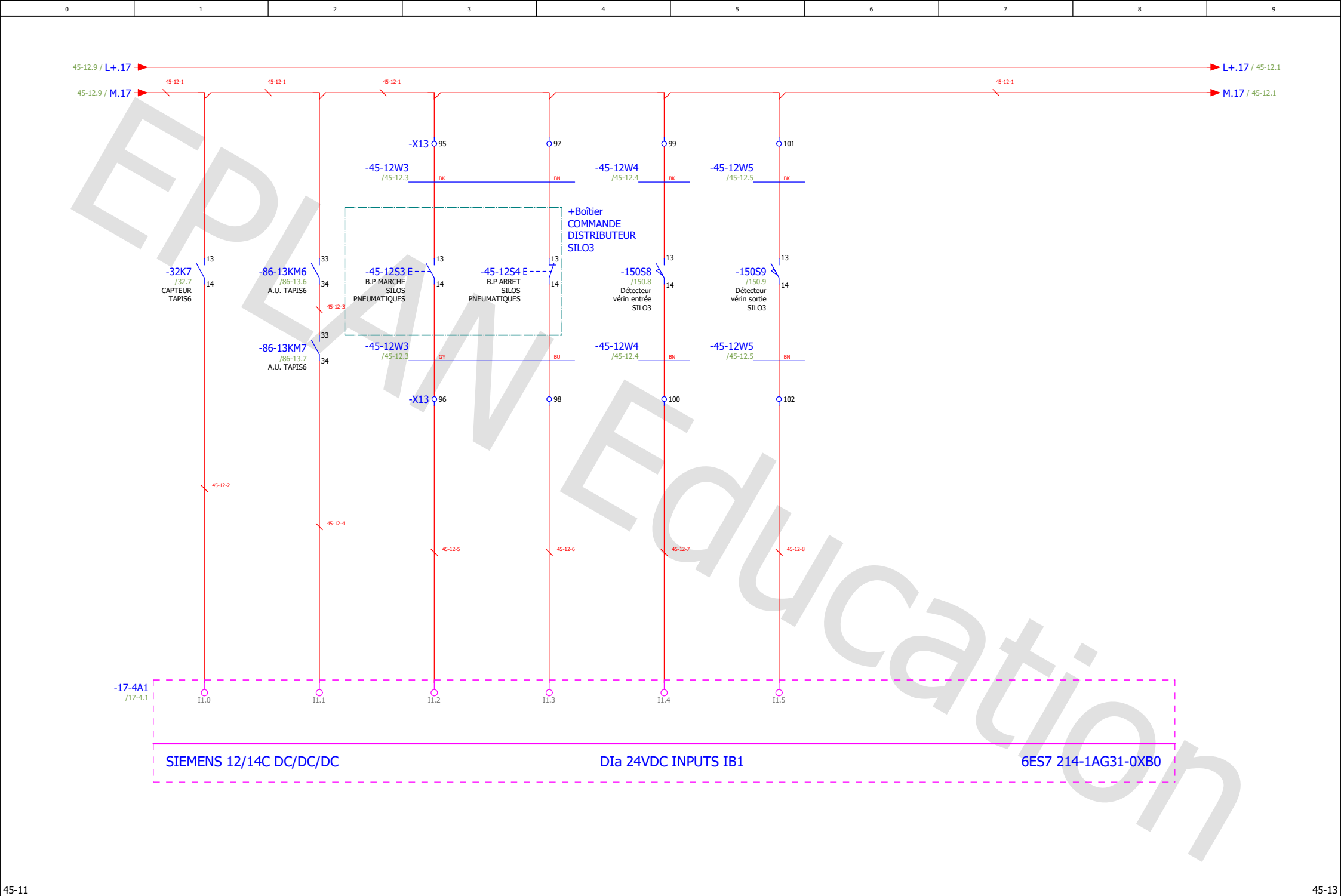


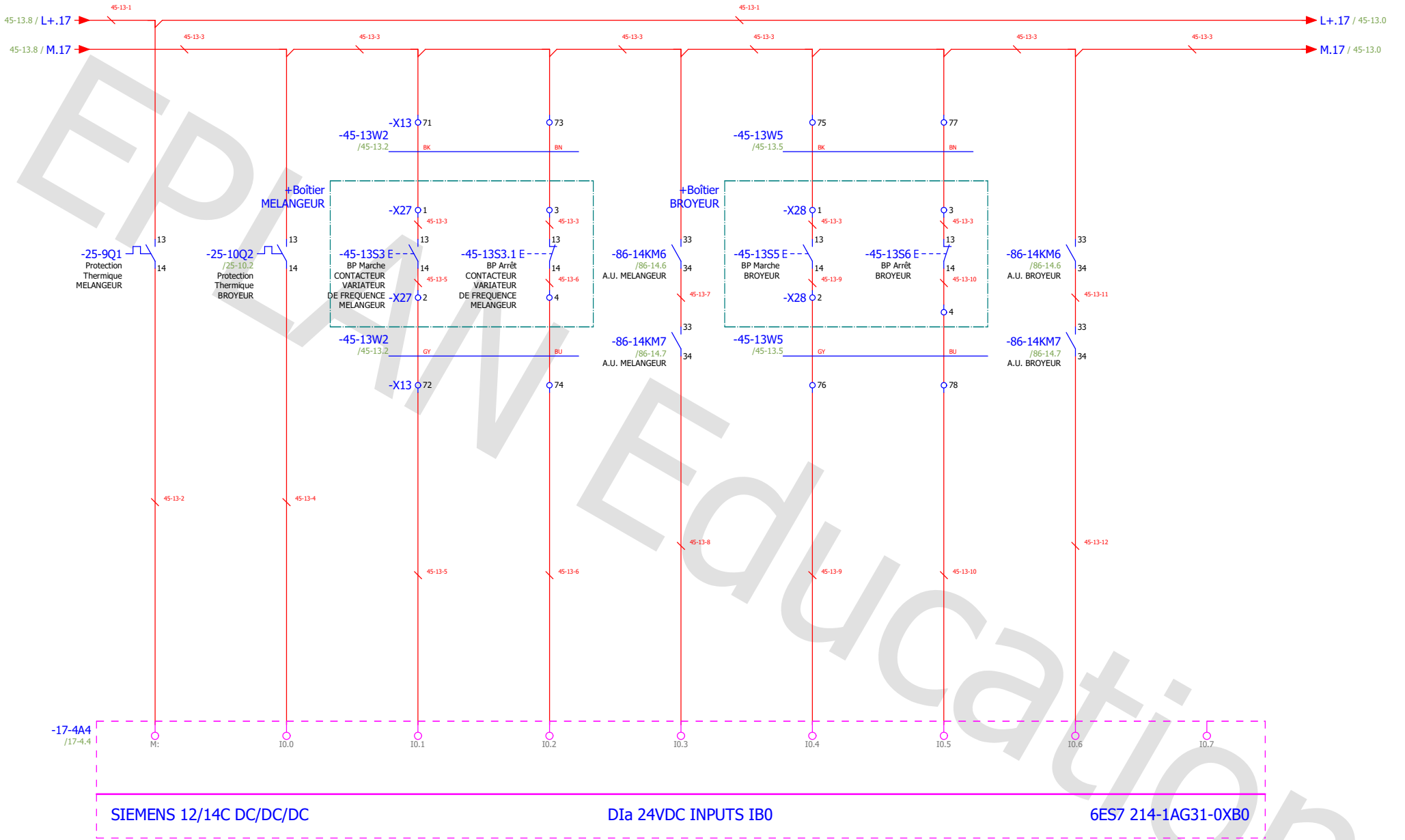
			Date	01/04/2020	EPLAN	EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG	Digital input IB0 TAPIS1-2 + VERIN SILO1		=	
			Traitement	SHEMA					+	
			Vérif		Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage					Feuille 45-7
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacement de	Remplacé par			IEC_tpl001	Page 20 / 74

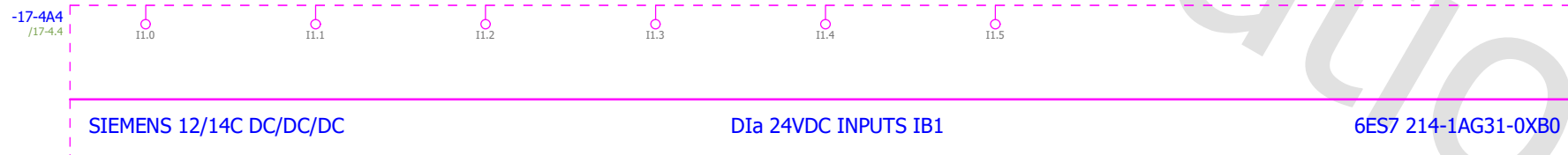




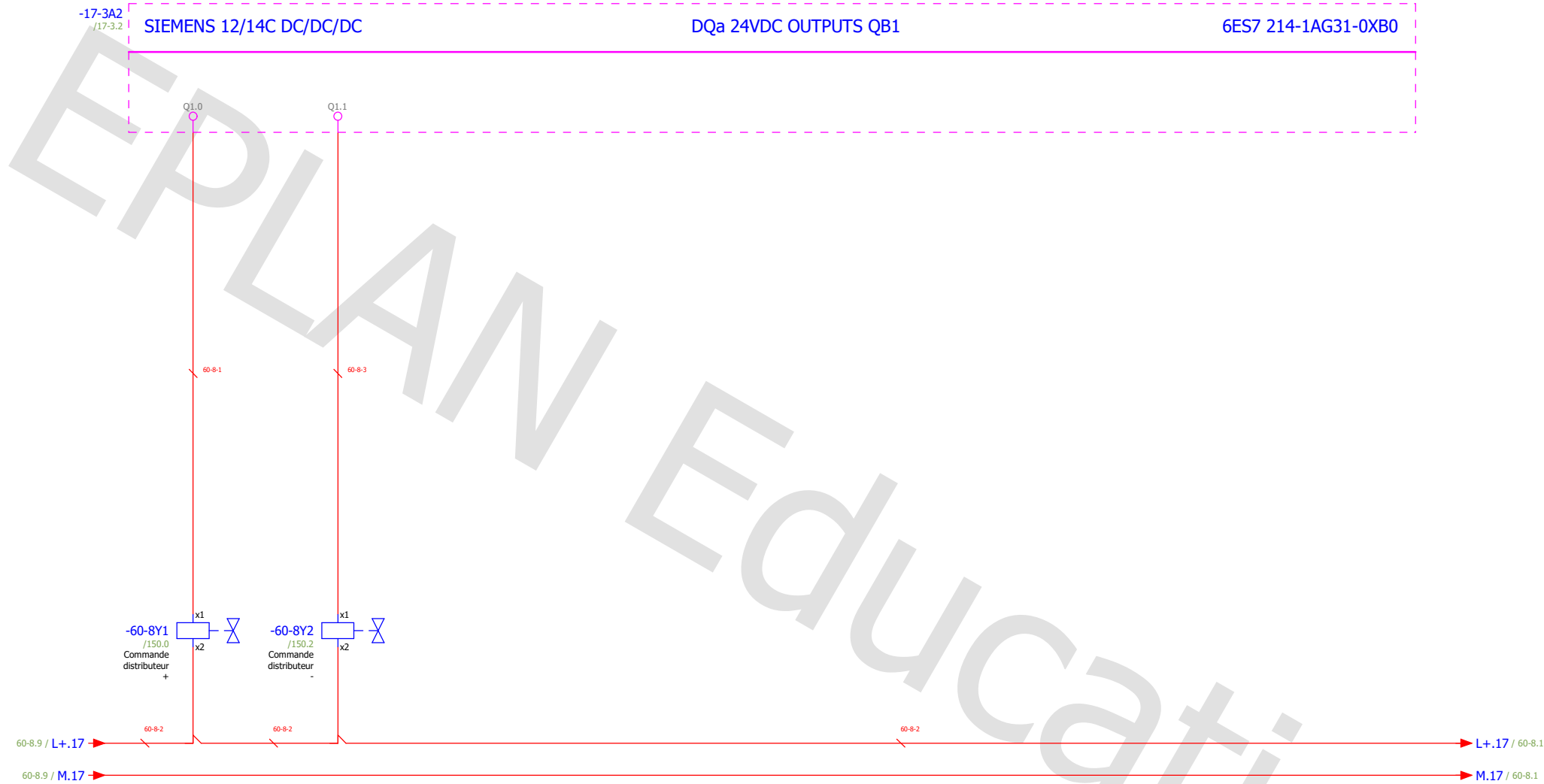








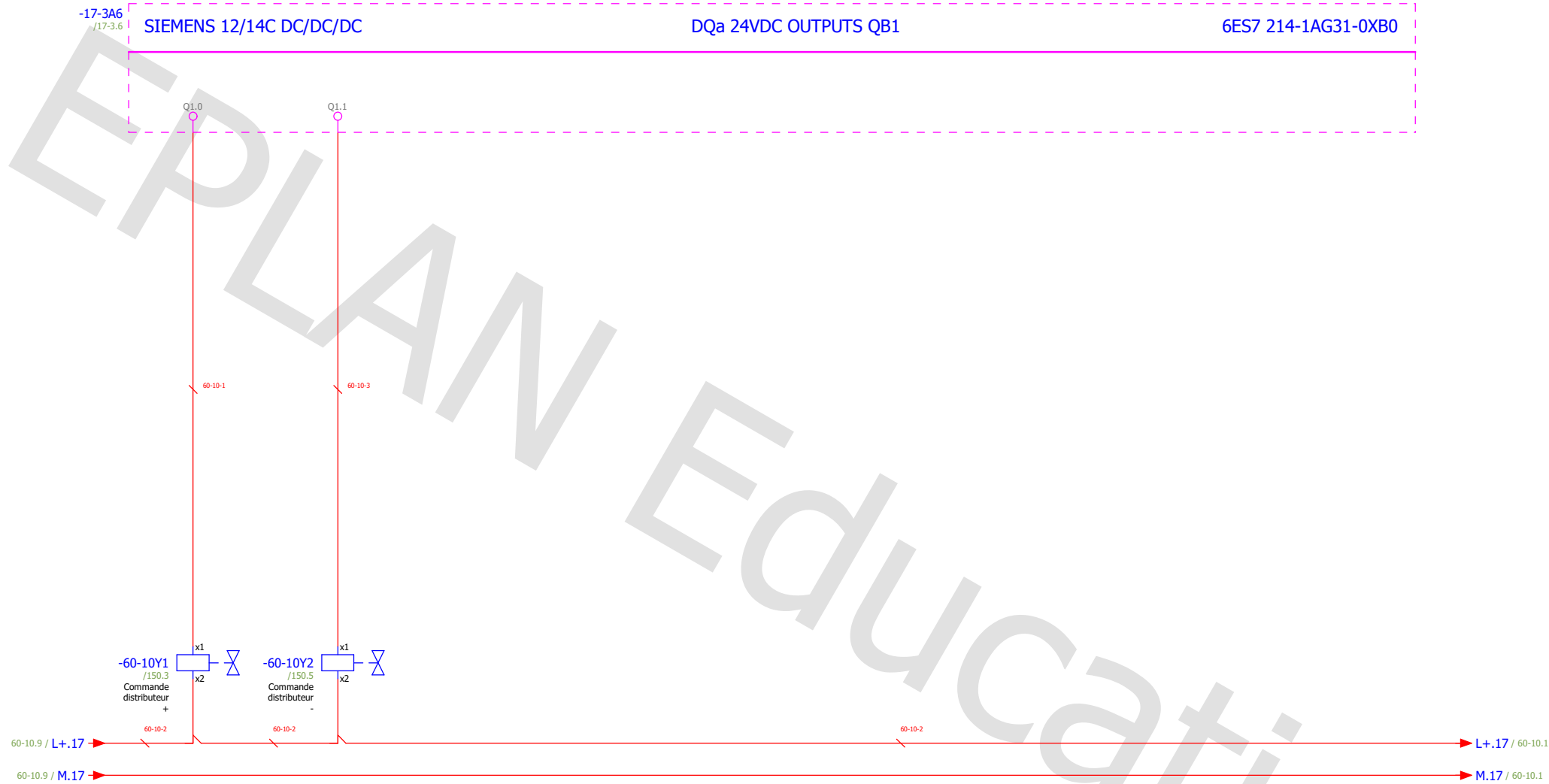
			Date	29/03/2020	EPLAN	EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG	Digital input IB1 MELANGEUR, BROYEUR		=	
			Traitement	SHEMA					+	
			Vérif		Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage					
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacement de	Remplacé par		IEC_tpl001		Feuille 45-14 Page 27 / 74

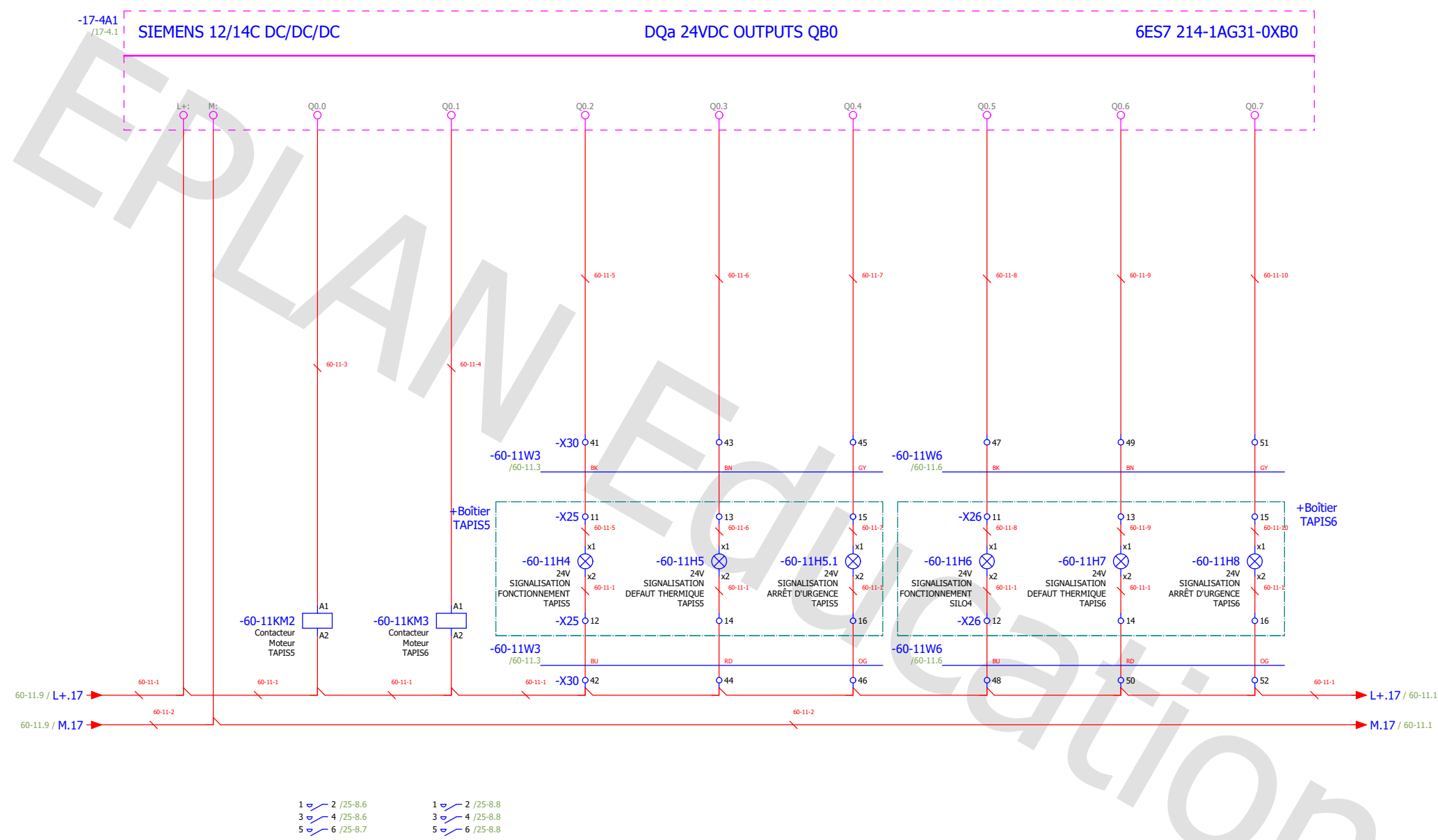


			Date	01/04/2020	EPLAN	EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG	Digital output QB1 TAPIS1-2 +VERIN SILO1	=			
			Traitement	SHEMA				+			
			Vérif		Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage					Feuille	60-8
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacement de	Remplacé par		IEC_tpl001		Page	29 / 74



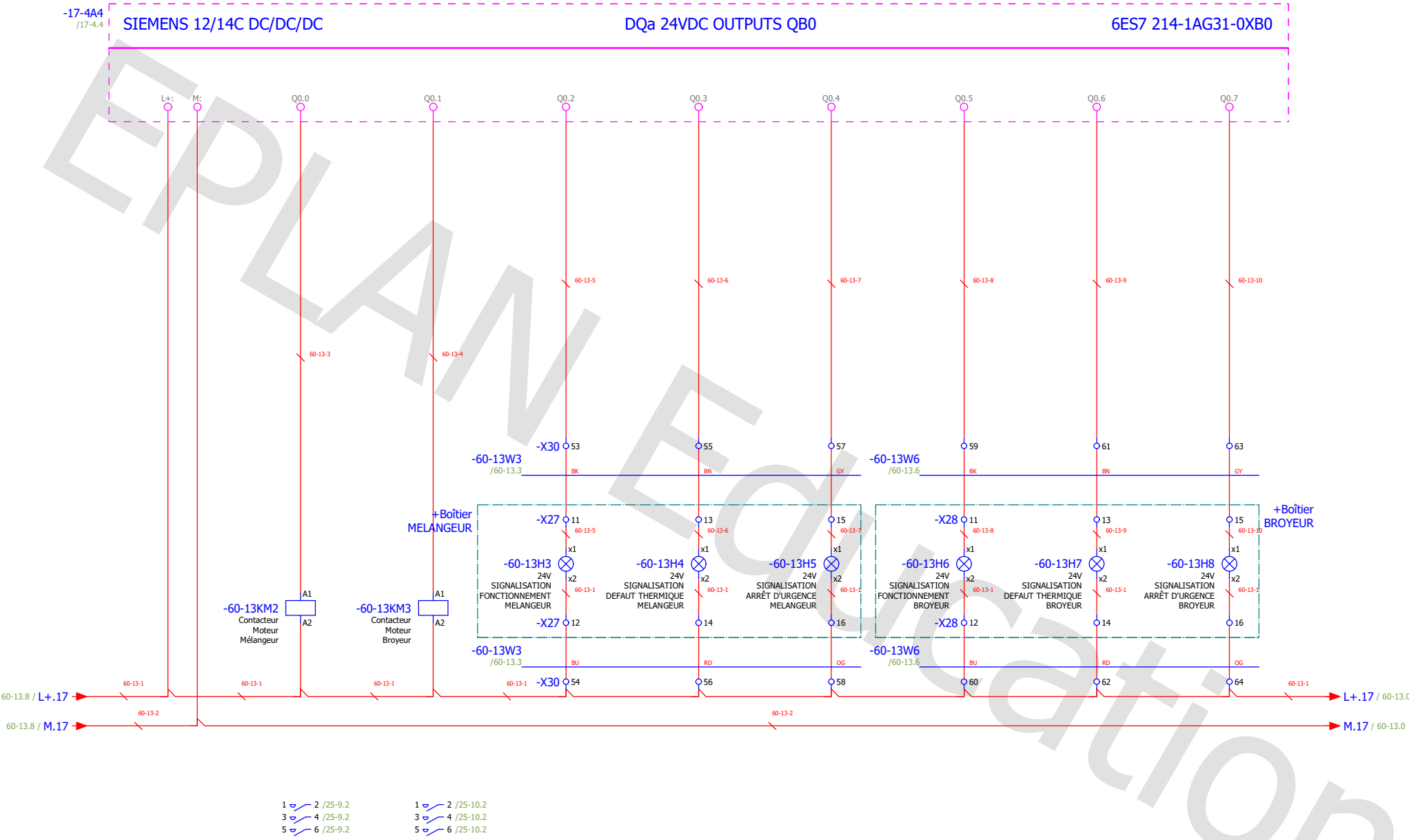
			Date	01/04/2020	EPLAN		EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG	Digital output QB0 TAPIS3-4 +VERIN SILO2				=		
			Traitement	SHEMA	Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage							+		
			Vérif											
Modification	Date	Nom	Org		Remplacement de	Remplacé par					IEC_tpl001		Feuille	60-9
													Page	30 / 74

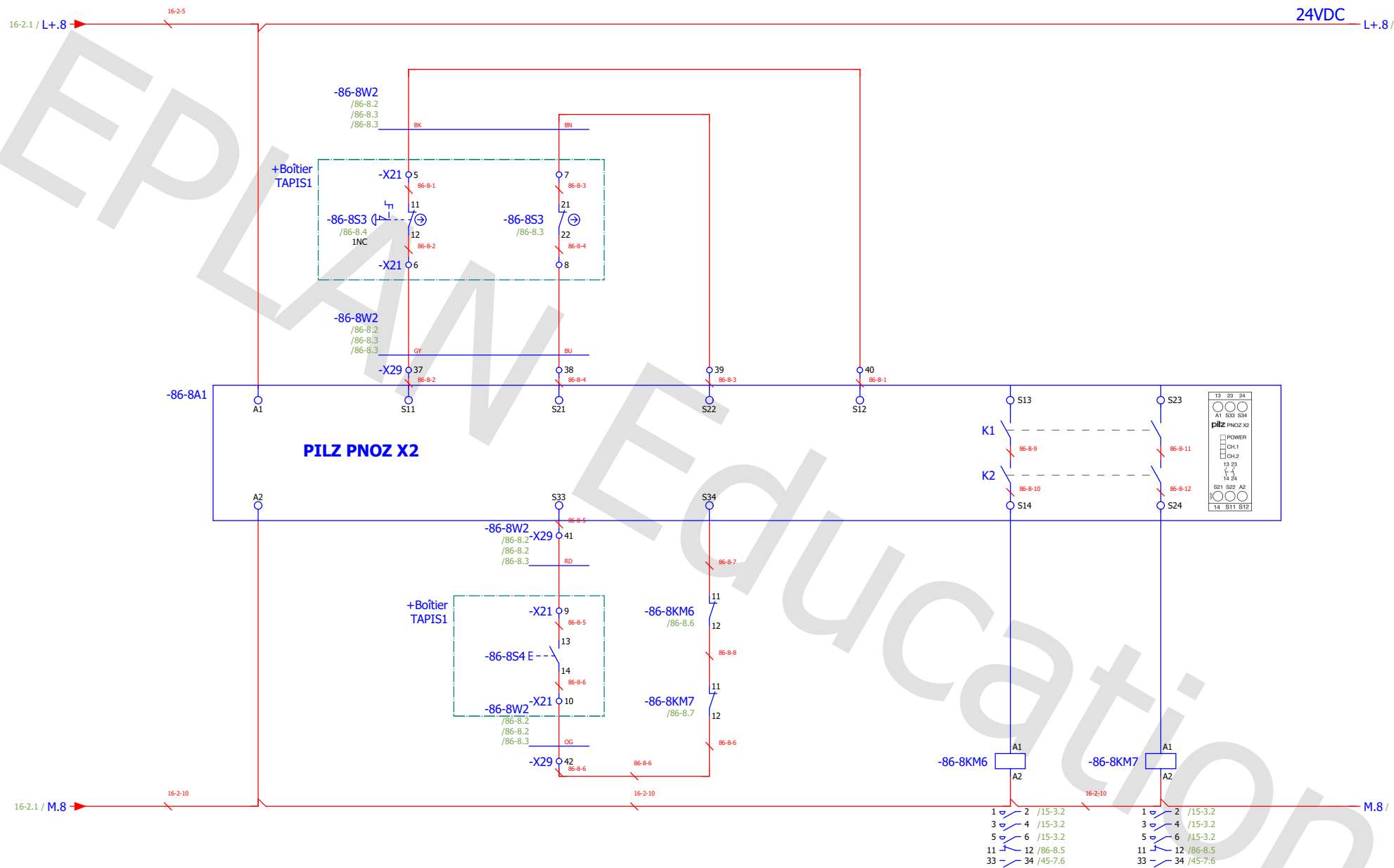


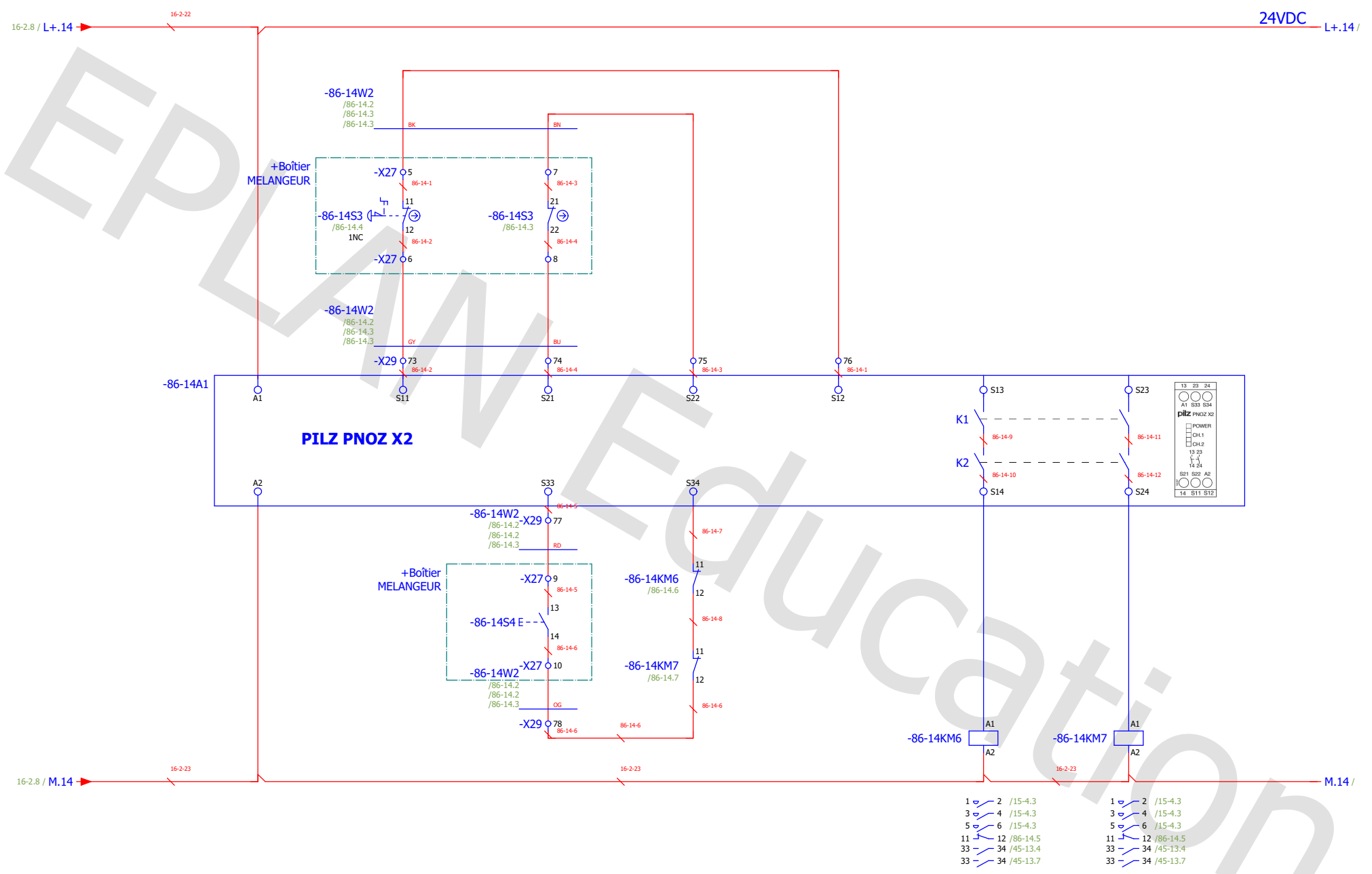


			Date	01/04/2020	EPLAN	EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG	Digital output QB0 TAPIS5-6 +VERIN SILO3		=	
			Traitement	SHEMA					+	
			Vérif		Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage					Feuille 60-11
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacement de	Remplacé par			IEC_tpl001	Page 32 / 74

			Date	01/04/2020	EPLAN	EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG	Digital output QB1 TAPIS5-6 +VERIN SILO3		=	
			Traitement	SHEMA					+	
			Vérif		Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage					
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacement de	Remplacé par		IEC_tpl001		Feuille 60-12 Page 33 / 74









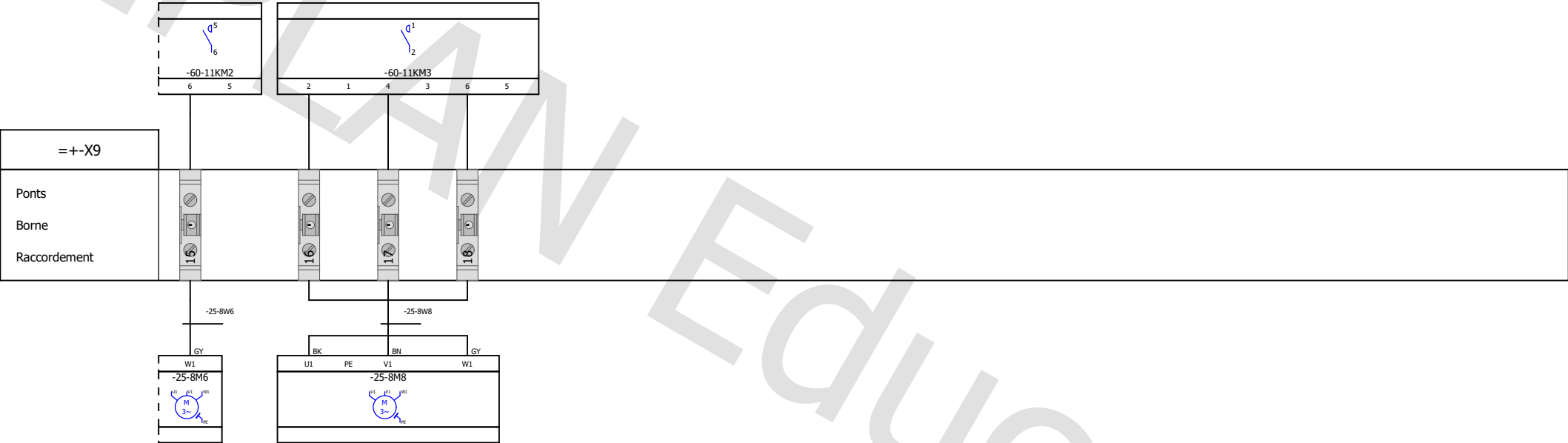
Destinations externes



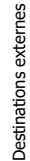
Plan de raccordement des bornes

F11_001
SHEMA 01/04/2020

Destinations internes



Destinations externes

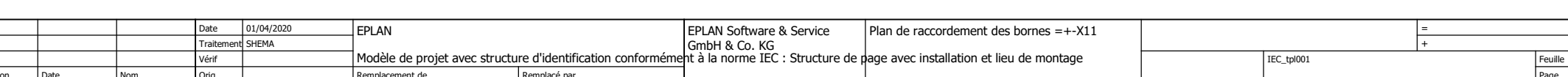


Destinations internes



Destinations externes

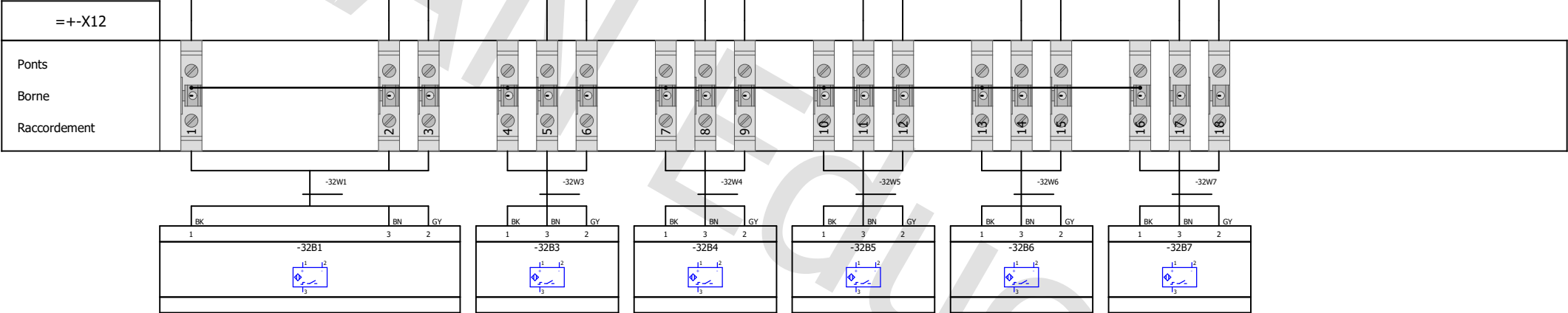
Destinations externes



Plan de raccordement des bornes

F11_001
SHEMA 01/04/2020

Destinations internes



Destinations externes

Destinations externes

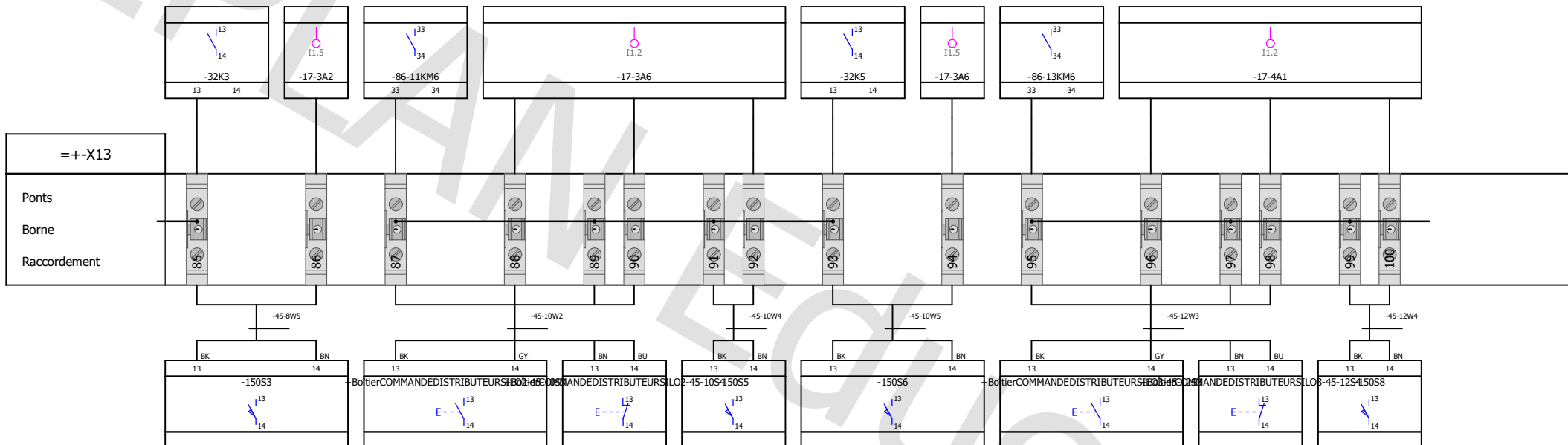
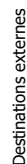


Destinations externes



Destinations externes

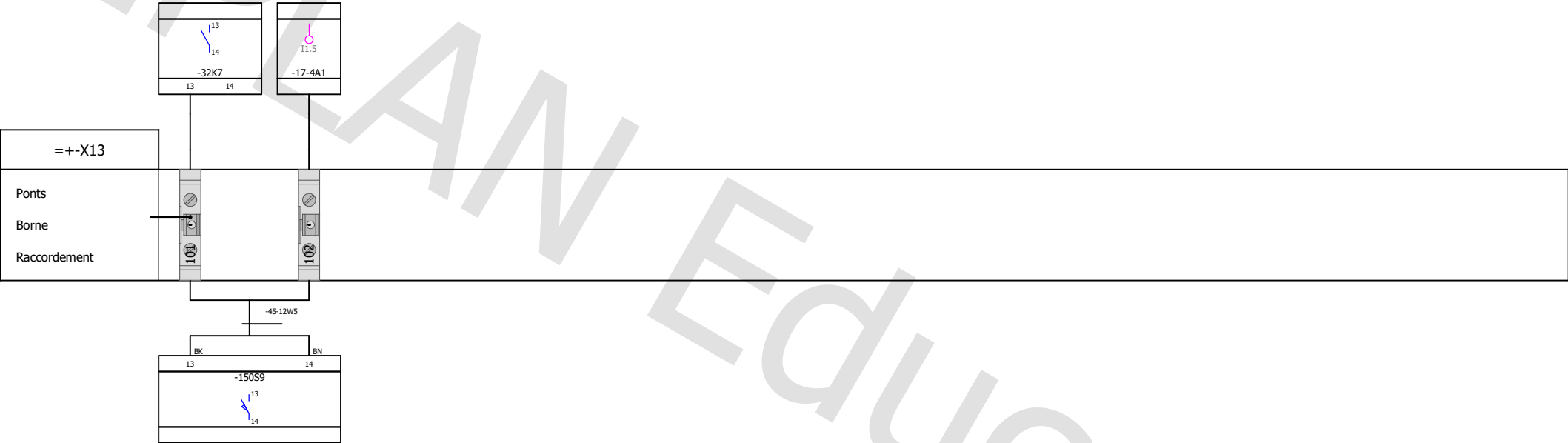




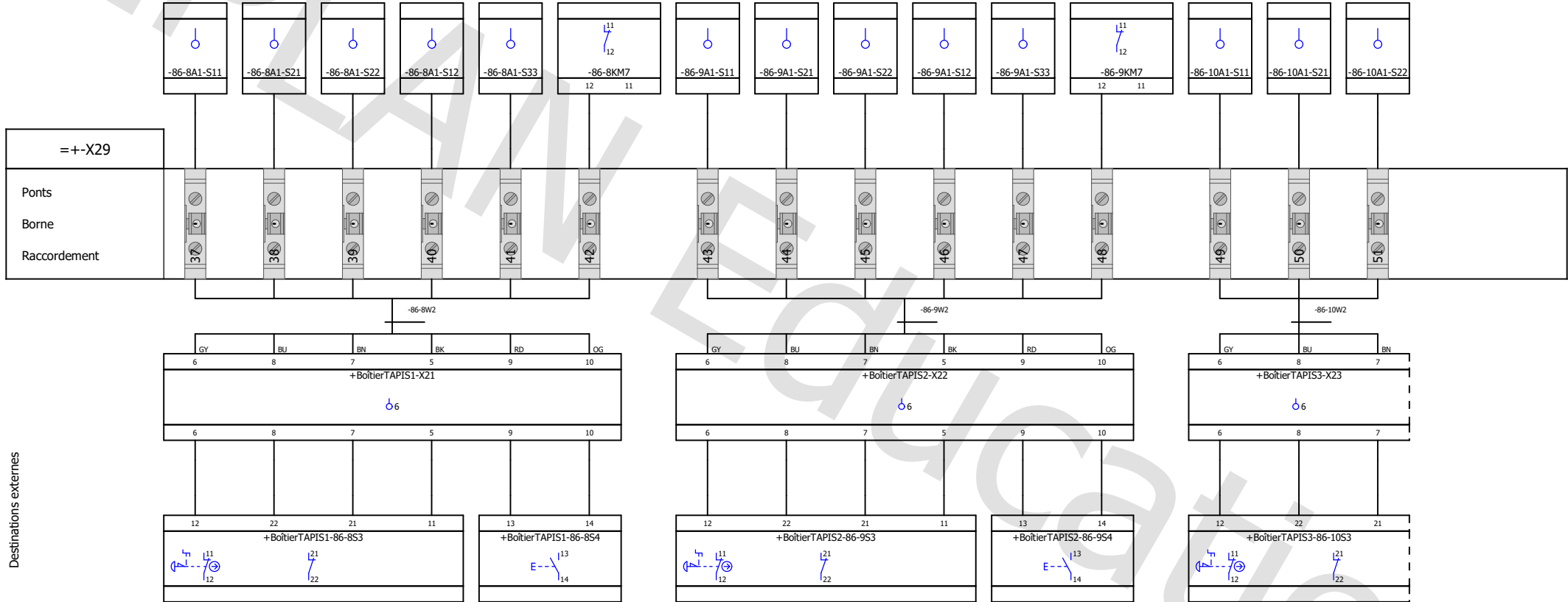
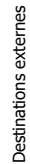
Plan de raccordement des bornes

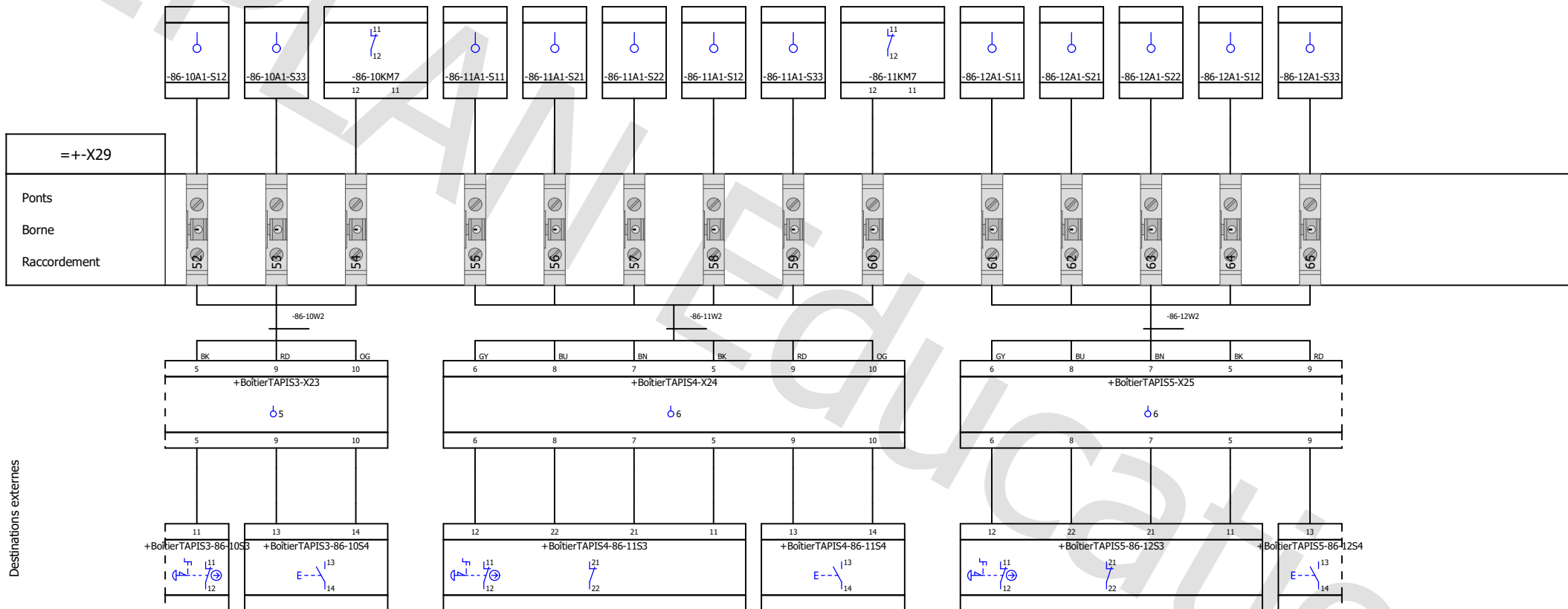
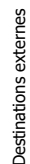
F11_001
SHEMA 02/04/2020

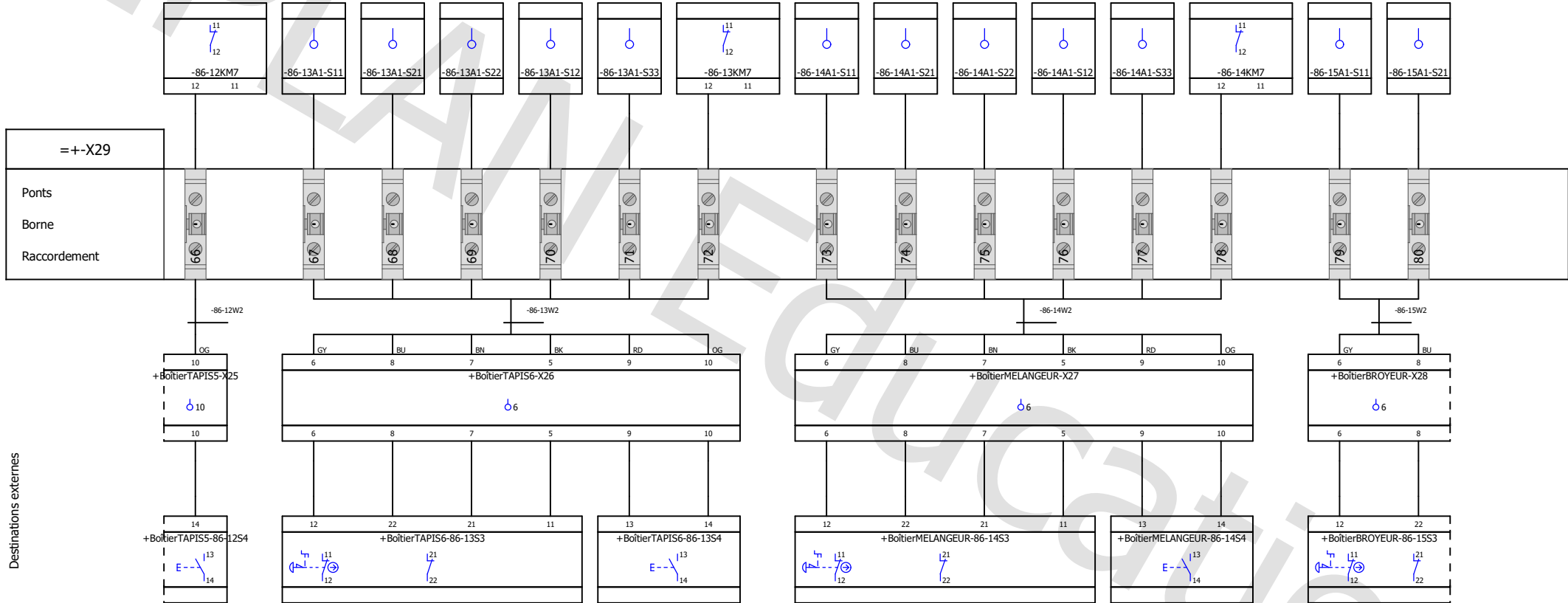
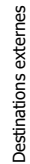
Destinations internes



Destinations externes



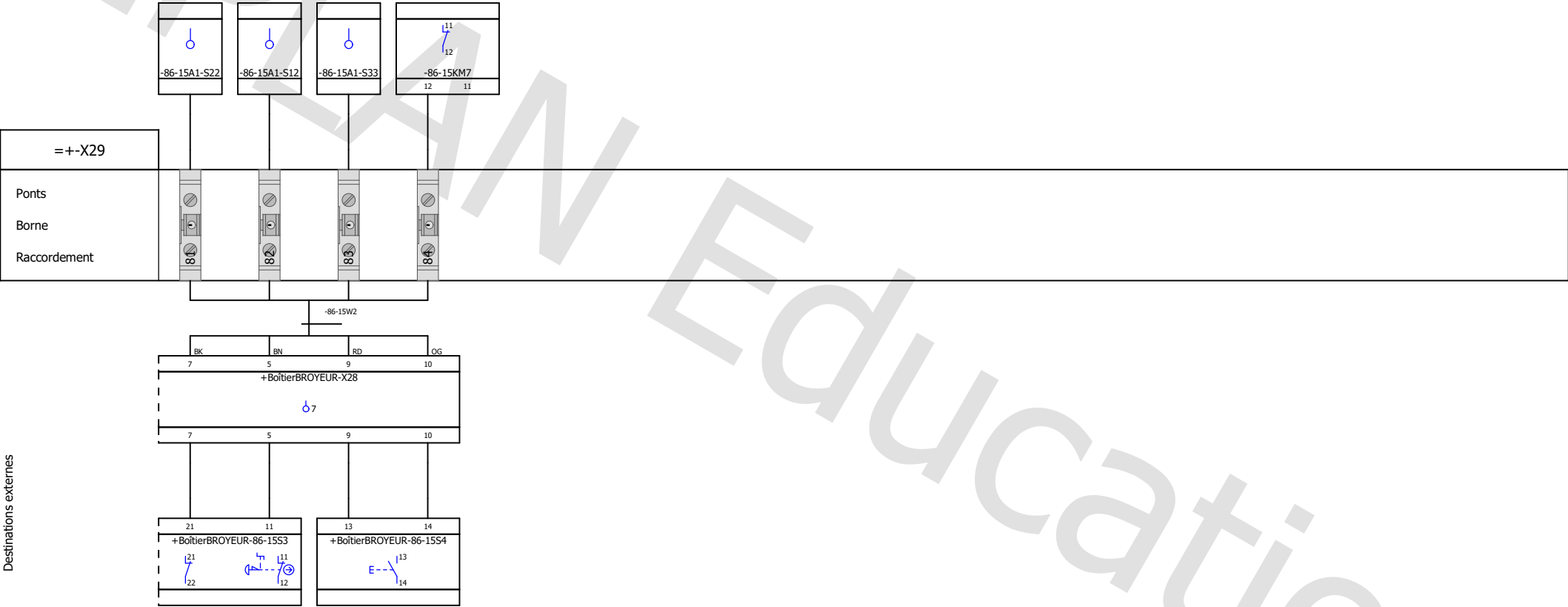




Plan de raccordement des bornes

F11_001
SHEMA 01/04/2020

Destinations internes



Destinations externes

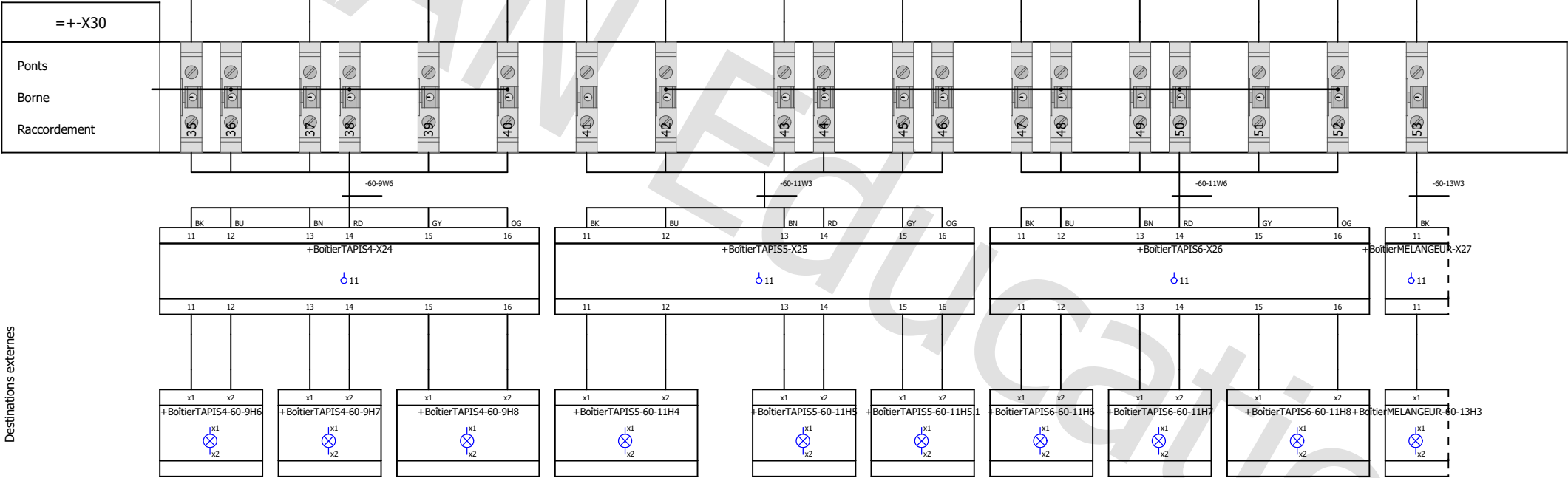
Destinations externes



Plan de raccordement des bornes

F11_001
SHEMA 01/04/2020

Destinations internes

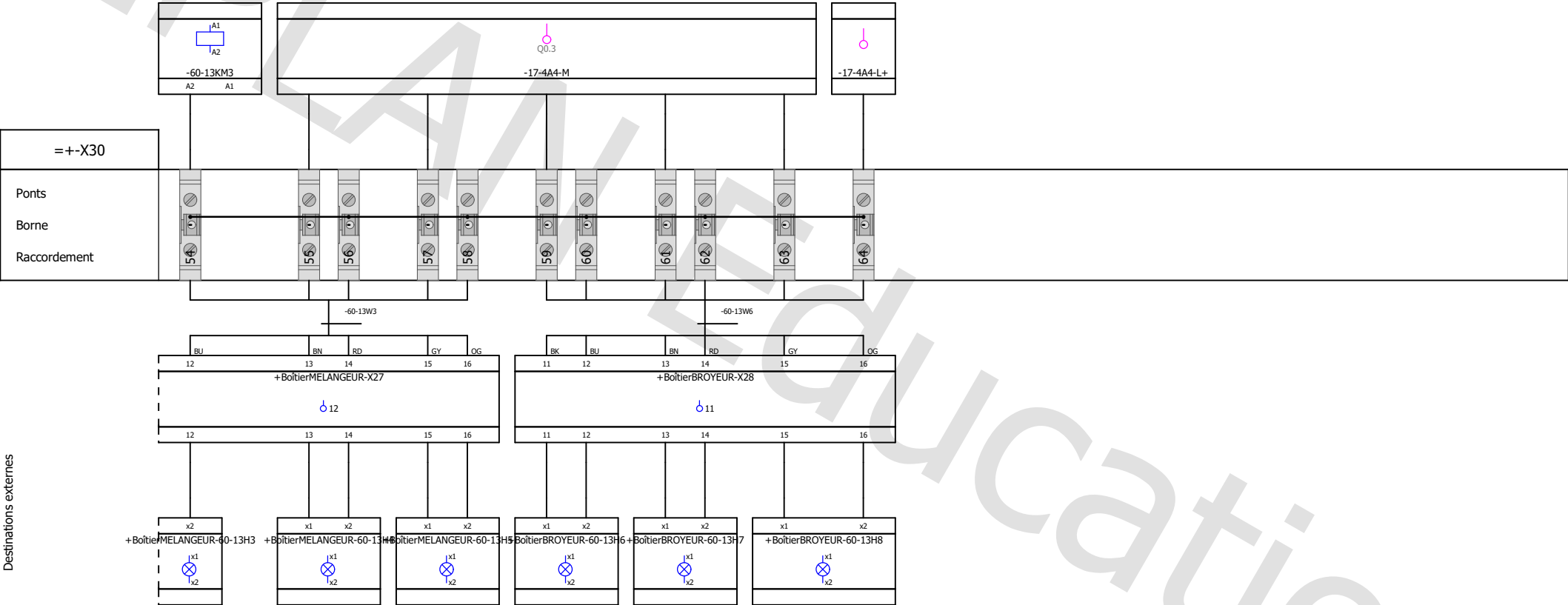


Destinations externes

Plan de raccordement des bornes

F11_001
SHEMA 01/04/2020

Destinations internes



Destinations externes

Plan de raccordement des bornes

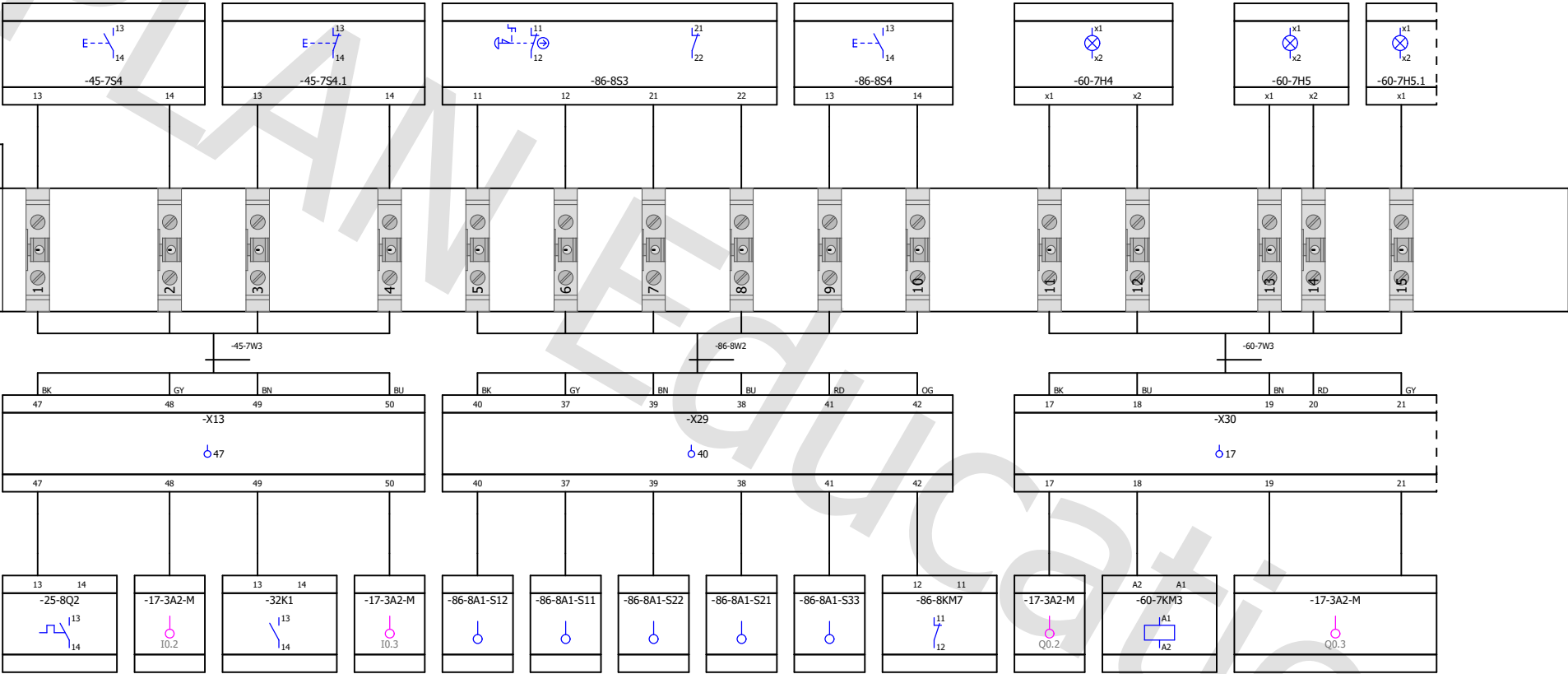
F11_001
SHEMA 01/04/2020

Destinations internes

= + BoîtierTAPIS1-X21

Ponts
Borne
Raccordement

Destinations externes





			Date	01/04/2020	EPLAN		EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG	Plan de raccordement des bornes = +Boîtier TAPIS1-X21			=
			Traitement	SHEMA	Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage						+
			Vérif								
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacement de	Remplacé par			IEC_tpl001		Feuille 246 Page 64 / 74

Destinations externes



Destinations externes



			Date	01/04/2020	EPLAN		EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG	Plan de raccordement des bornes = +BoîtierTAPIS3-X23			=
			Traitement	SHEMA	Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage						+
			Vérif								
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacement de	Remplacé par			IEC_tpl001		Feuille 248 Page 66 / 74



			Date	01/04/2020	EPLAN		EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG	Plan de raccordement des bornes = +BoîtierTAPIS3-X23			=
			Traitement	SHEMA	Modèle de projet avec structure d'identification conformément à la norme IEC : Structure de page avec installation et lieu de montage						+
			Vérif								
Modification	Date	Nom	Orig		Remplacement de	Remplacé par			IEC_tpl001		Feuille 249 Page 67 / 74

Plan de raccordement des bornes

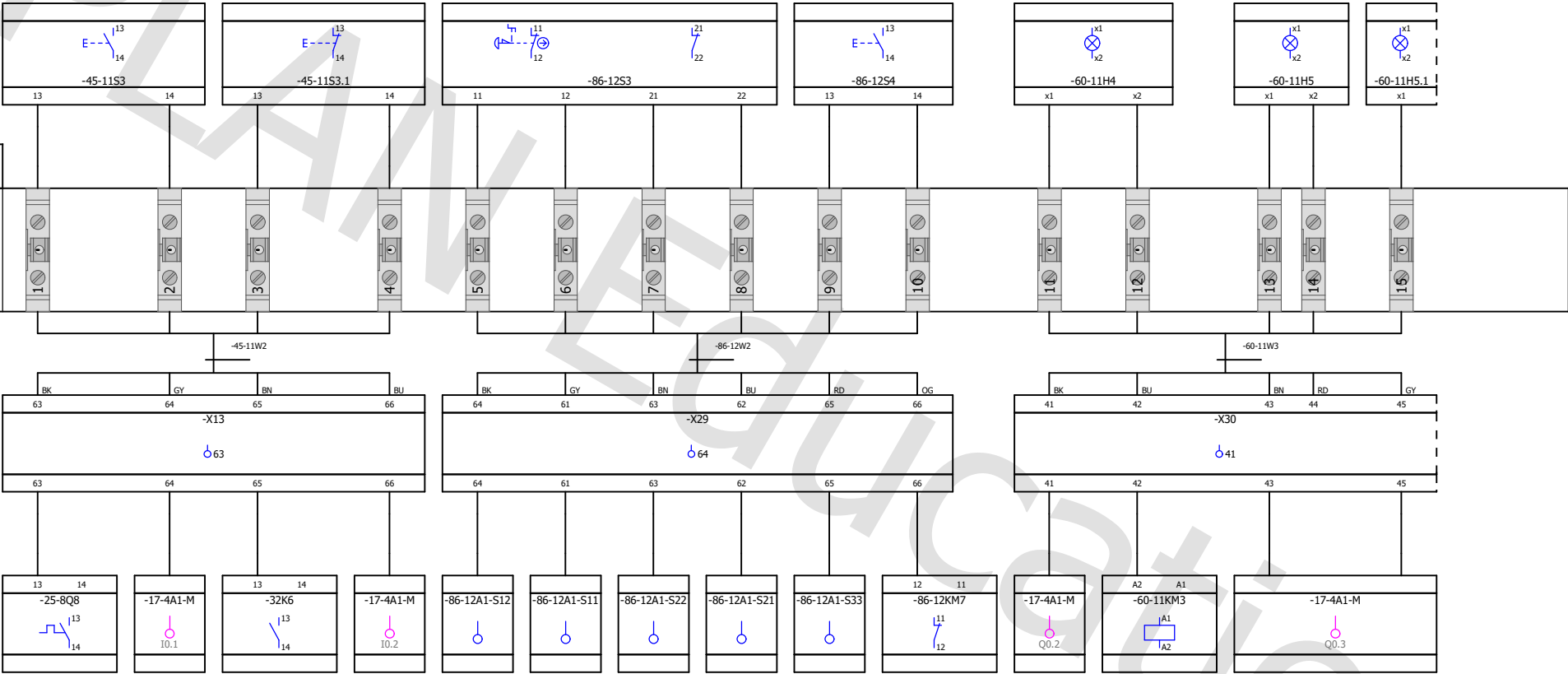
F11_001
SHEMA 01/04/2020

Destinations internes

= + BoîtierTAPIS5-X25

Ponts
Borne
Raccordement

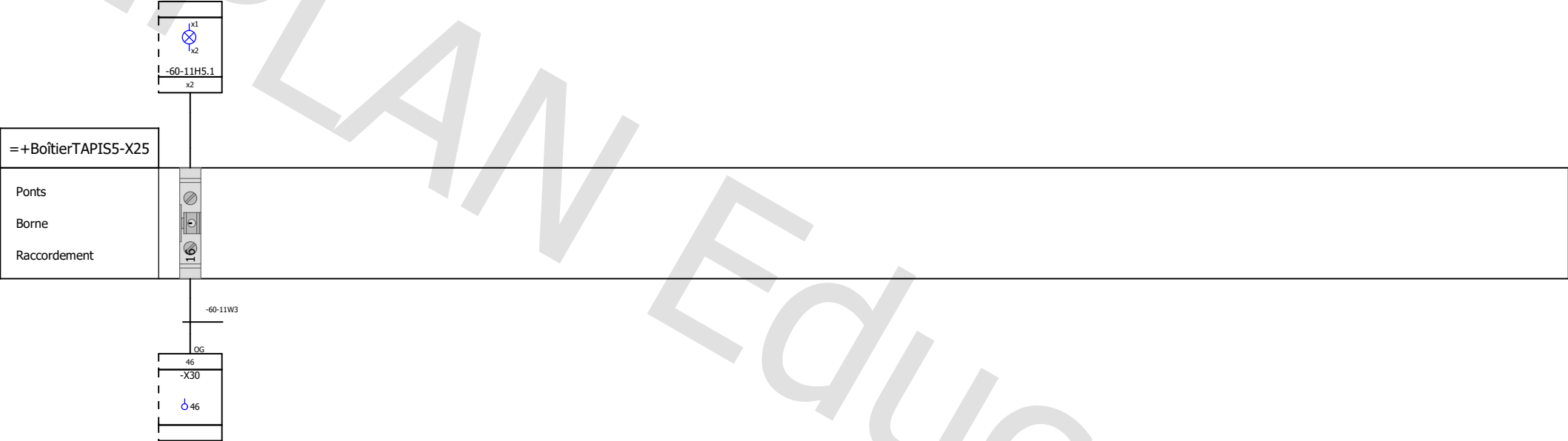
Destinations externes



Plan de raccordement des bornes

F11_001
SHEMA 01/04/2020

Destinations internes



Destinations externes

Destinations externes



Plan de raccordement des bornes

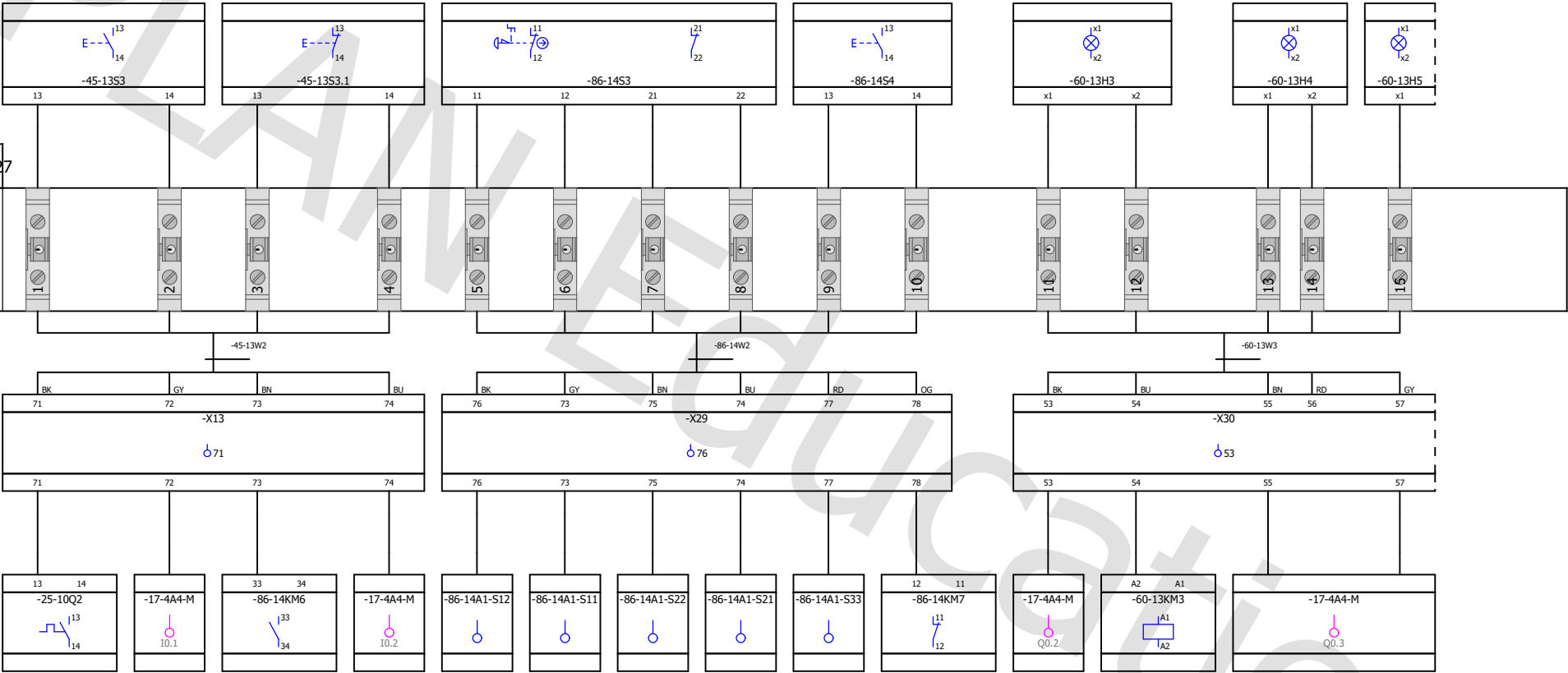
F11_001
SHEMA 01/04/2020

Destinations internes

=+ BoîtierMELANGEUR-X27

Ponts
Borne
Raccordement

Destinations externes



Plan de raccordement des bornes

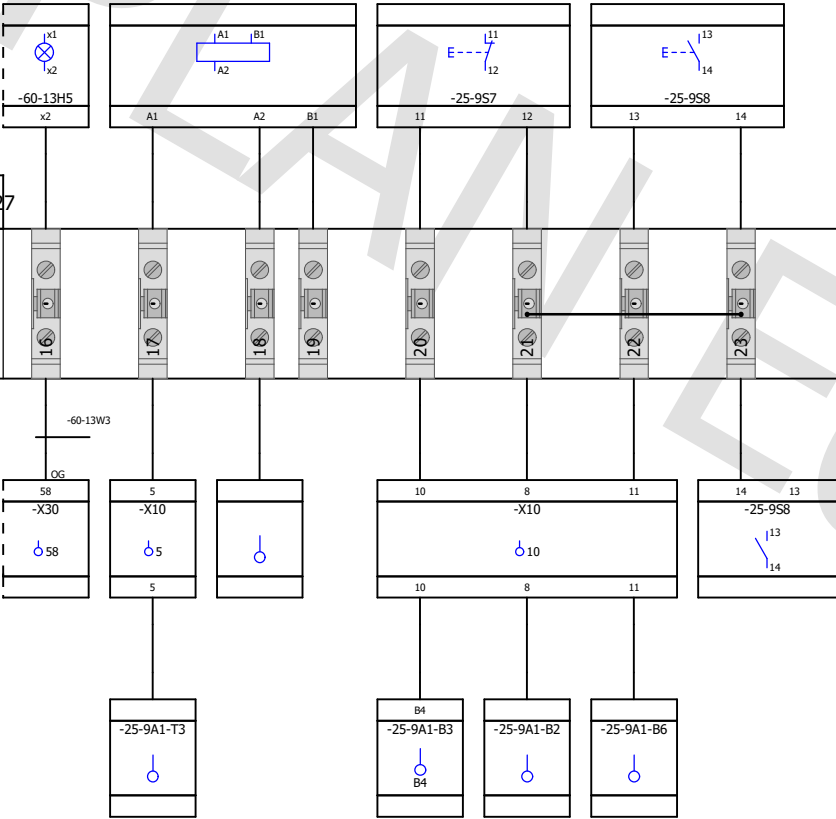
F11_001
SHEMA 01/04/2020

Destinations internes

=+ BoîtierMELANGEUR-X27

Ponts
Borne
Raccordement

Destinations externes



Destinations externes

