

EE_xCR_NPD-1008A_3069A_03

Listado de opcionales de serie / List of standard options / Liste des options standards / Liste der standardoptionen

Modelos / Models / Modèles / Modellen MT --> 1008A 1012A 1018A 2026A 2034A 2035A 3051A 3052A 3069A

Modelos / Models / Modèles / Modellen BT --> 1018A 2026A 2034A 3052A 3054A 3068A 3069A

Listado de opcionales / List of optional / Liste des options facultatives / Liste der optionalen

[O2T] Equipo bitérmico / Bitérmic equipment / Équipement Bitérmic / Bitérmic Ausrüstung

[OCT] Control de tensión / Voltage control / Contrôle de la tension / Kontrolle der Spannung

[OA5] Cambio a alimentación monofásica / Change to one-phase power / Passage à une alimentation monophasée / Umschaltung auf einphasig Versorgung 230/1/50

[OCTFF] Control de tensión y fallo de fases / Voltage and phase failure control / Surveillance des défaillances de tension et de phase / Spannungs- und Phasenausfallüberwachung

[OVRAD] Ventilador de condensador radial / Radial condenser fan / Ventilateur de condenseur radial / Radialer Verflüssigerlüfter

[ORD] Resistencia de desagüe / Drainage resistance / Résistance au drainage / Entwässerungswiderstand

[OMEAS] Maestro - esclavo alternativo simultáneo / Simultaneous alternative master - slave / Alternative simultanée maître-esclave / Gleichzeitige Alternative Master - Slave

Listas de parámetros / Parameter lists / Listes de paramètres / Parameterlisten

XM670K_v5.6_[x]CR_D01_DG

[OVRAD] CR1 --> XM670K_v5.6_[x]CR_D01_DG_OVRAD1
CR2 --> XM670K_v5.6_[x]CR_D01_DG_OVRAD2
CR3 --> XM670K_v5.6_[x]CR_D01-DG_OVRAD3

[OMEAS] ADR1 --> XM670K_v5.6_[x]CR_D01_DG_OMEAS
ADR2 --> XM670K_v5.6_[x]CR_D01_DG_OMEAS --> MODIFICAR PARÁMETRO SDF = 6

[O2T] XM670K_v5.6_BCR_D01_DG_O2T

Leyenda / Legend / Légende / Legende

[x] --> M: Media temperatura / Medium temperature
Température moyenne / Mittlere Temperatur

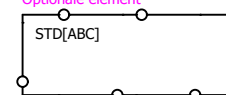
B: Baja temperatura / Low temperature
Température basse / Niedrige Temperatur

Modelo xxxx
Model xxxx
Modèle xxxx
Modell xxxx

Elementos incluidos sólo en modelos xxxx
Items included only in xxxx models
Éléments inclus uniquement dans les modèles xxxx
Elemente, die nur in xxxx-modellen enthalten sind

[ABC]

Elementos opcionales
Optional items
Éléments facultatifs
Optionale element

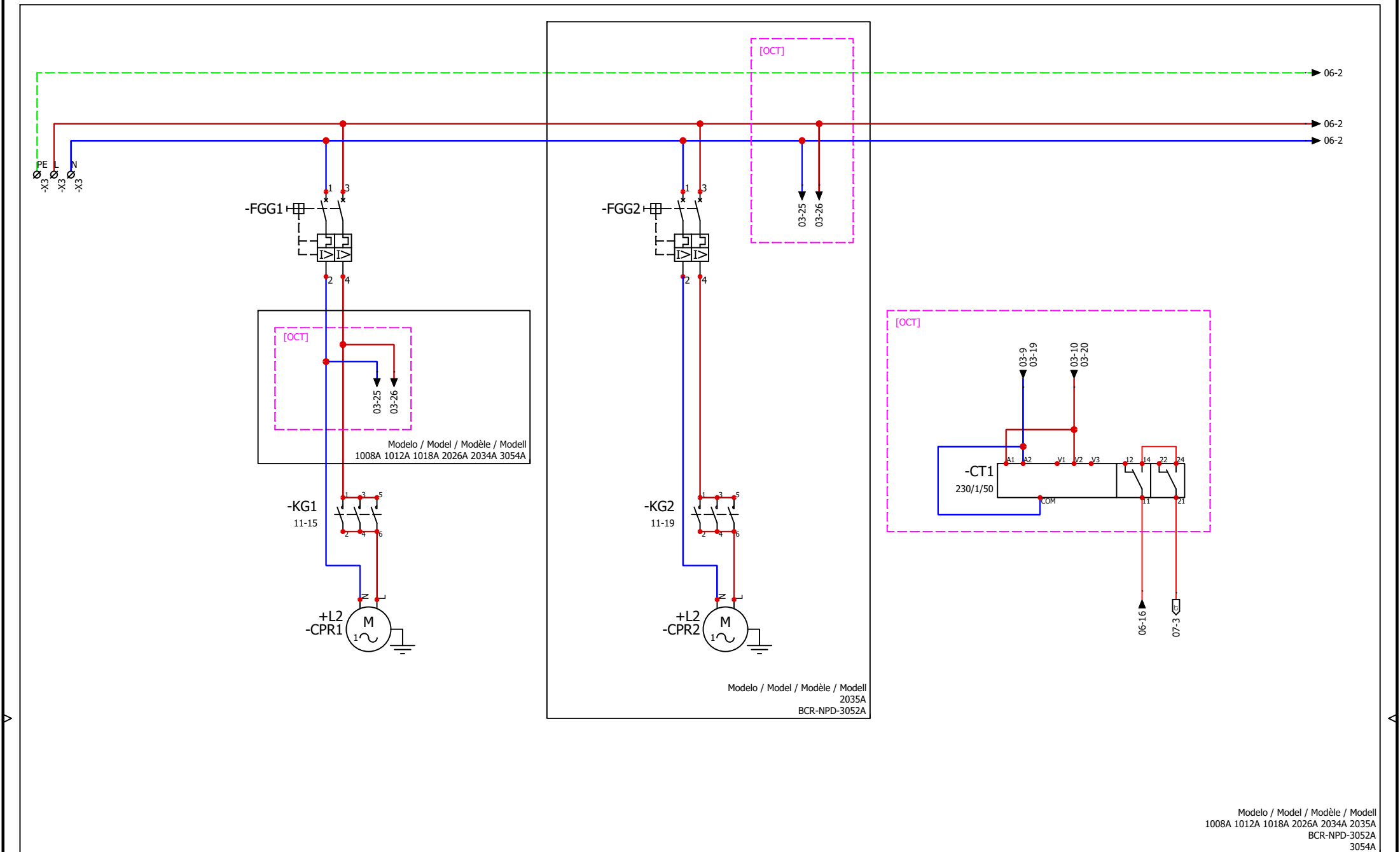


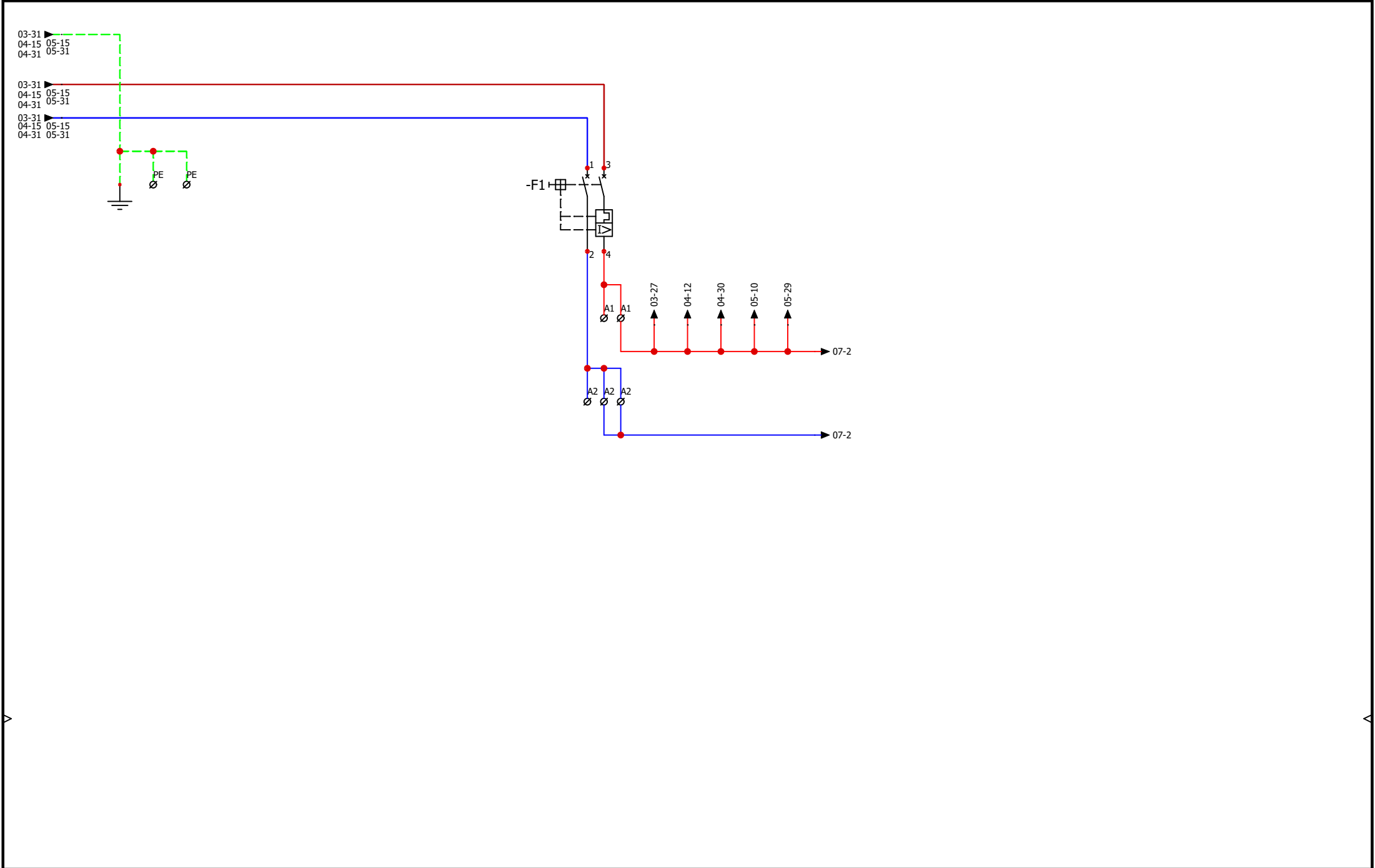
Elementos de serie "STD" que son sustituidos por el opcional [ABC]
Standard elements "STD" that are replaced by the optional [ABC]
Éléments de la série "STD" remplacés par l'option [ABC]
Elemente der "STD"-serie, die durch das optionale [ABC] ersetzt werden

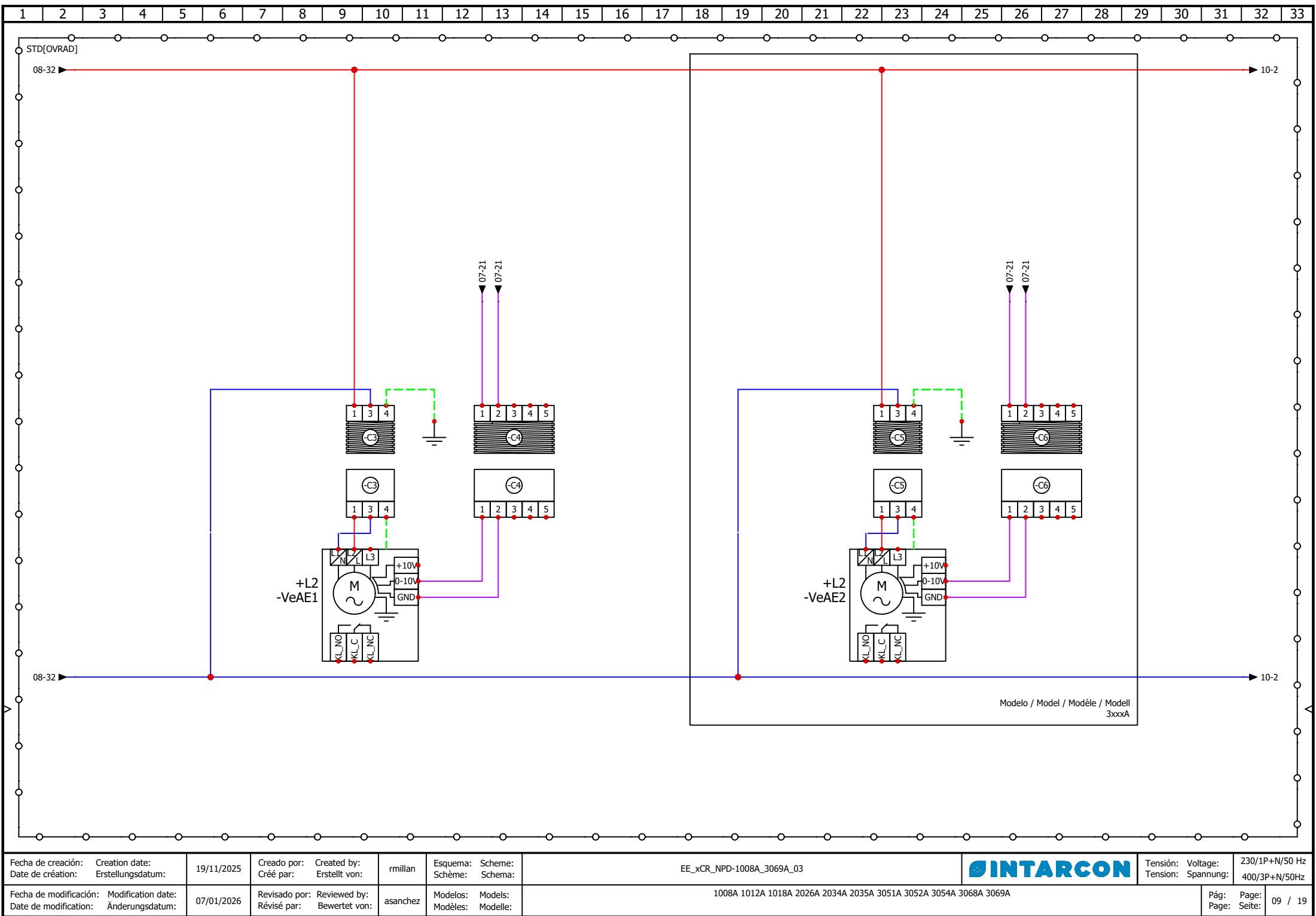
Fecha de creación: Creation date:	19/11/2025	Creado por: Created by:	rmillan	Esquema: Scheme:	EE_xCR_NPD-1008A_3069A_03		Tensión: Voltage:	230/1P+N/50 Hz
Date de création: Erstellungsdatum:		Créé par: Erstellt von:		Schème: Schema:			Tension: Spannung:	400/3P+N/50Hz
Fecha de modificación: Modification date:	07/01/2026	Revisado por: Reviewed by:	asanchez	Modelos: Models:	1008A 1012A 1018A 2026A 2034A 2035A 3051A 3052A 3054A 3068A 3069A		Pág: Page:	01 / 19
Date de modification: Änderungsdatum:		Révisé par: Bewertet von:		Modèles: Modelle:			Page: Seite:	

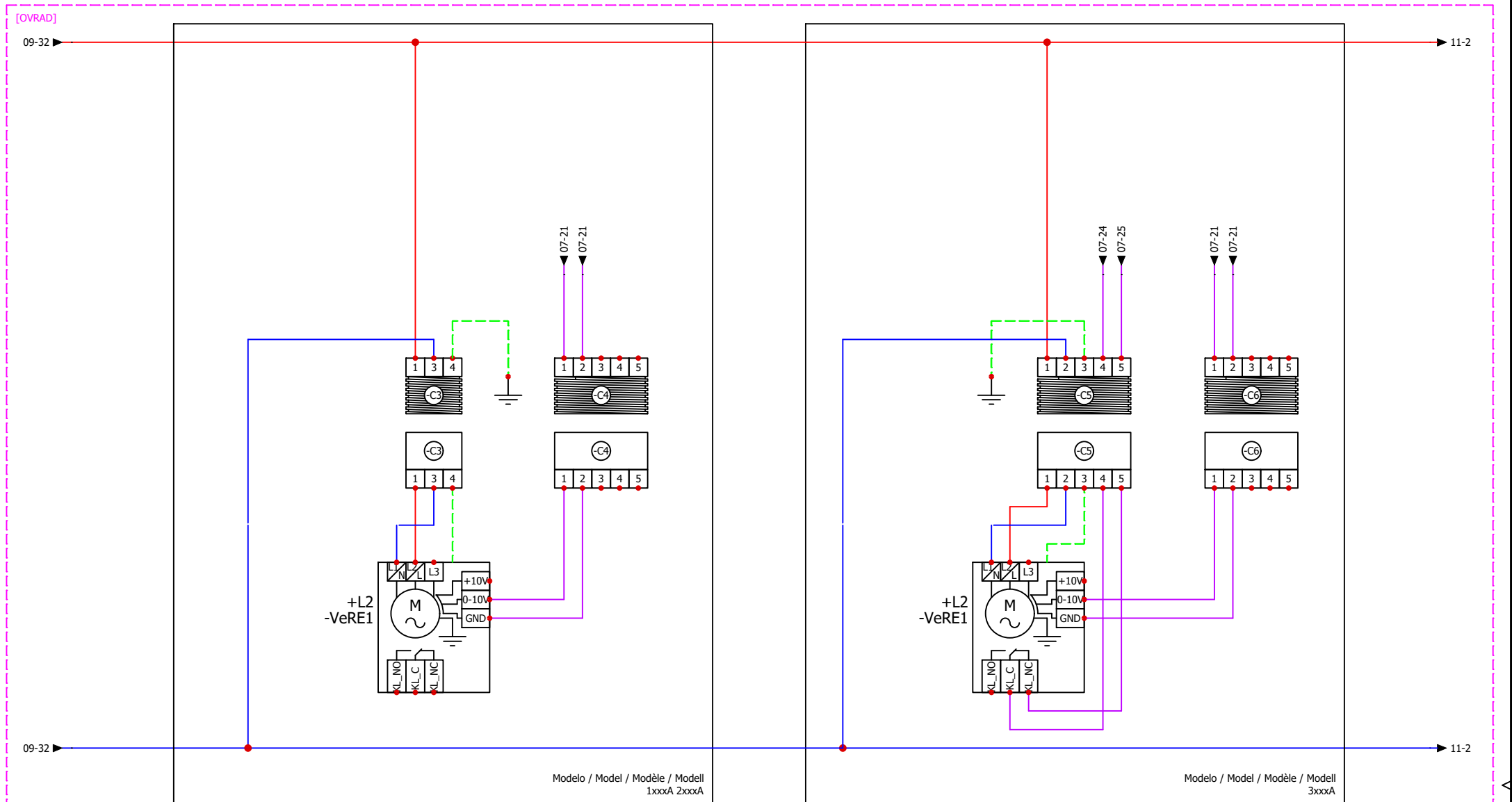
Listado de planos / Drawings list / Liste des forfaits / Liste der pläne

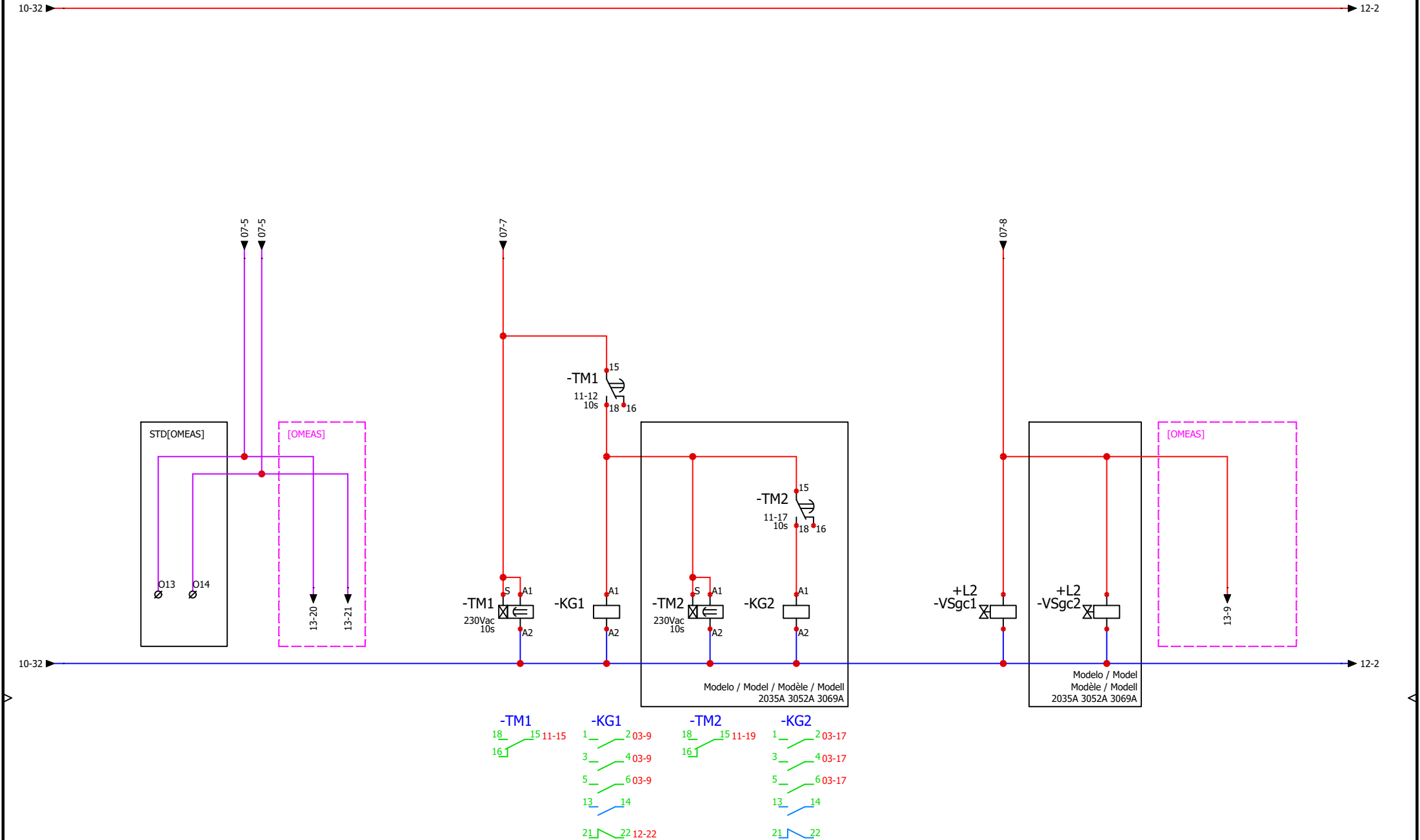
Hoja Folio Folio Folio	Descripción Description Descriptif Beschreibung	Revisión Review Revue Revision	Fecha Date Date Datum	Creado por Created by Créé par Erstellt von
01	Portada / Home page / Page d'accueil / Hauptseite	0	19/11/2025	rmillan
02	Listado de planos / Drawings list / Liste des forfaits / Liste der pläne	0	19/11/2025	rmillan
03	Esquema de fuerza / Power diagram / Diagramme de force / Kraftdiagramm 1008A 1012A 1018A 2026A 2034A 2035A BCR-NPD-3052A 3054A	0	19/11/2025	rmillan
04	Esquema de fuerza / Power diagram / Diagramme de force / Kraftdiagramm MCR-NPD-3052A 3069A	0	19/11/2025	rmillan
05	Esquema de fuerza / Power diagram / Diagramme de force / Kraftdiagramm 3068A	0	19/11/2025	rmillan
06	Esquema de fuerza / Power diagram / Diagramme de force / Kraftdiagramm	0	19/11/2025	rmillan
07	XM670K	0	19/11/2025	rmillan
08	Ventiladores / Fans / Ventilateurs / Ventilators (1/3)	0	19/11/2025	rmillan
09	Ventiladores / Fans / Ventilateurs / Ventilators (2/3)	0	19/11/2025	rmillan
10	Ventiladores / Fans / Ventilateurs / Ventilators (3/3)	0	19/11/2025	rmillan
11	Maniobra / Manoeuvre / Manœuvre / Manöver (1/2)	0	19/11/2025	rmillan
12	Maniobra / Manoeuvre / Manœuvre / Manöver (2/2)	0	19/11/2025	rmillan
13	[OMEAS]	0	19/11/2025	rmillan
14	Interconexión cliente / Client interconnection / Interconnexion des clients / Zusammenschaltung der Kunden	0	19/11/2025	rmillan
15	Listado de ubicaciones y borneros / List of locations and terminal blocks / Liste des localisations et des borniers / Liste der standorte und klemmenblöcke	0	19/11/2025	rmillan
16	Listado de bornas / Terminals list / Liste des terminaux / Liste der terminals (Filtro bornas)	0	19/11/2025	rmillan
17	Lista de sondas y transductores / Probes and transducers list / Liste des sondes et transducteurs / Liste der Ssnden und wandler (Filtro de clase)	0	19/11/2025	rmillan
18	Lista de relés y fusibles / Relays and fuses list / Liste des relais et fusibles / Liste der relais und sicherungen (Reles + fusibles)	0	19/11/2025	rmillan
19	Lista de anexos / Annexes list / Liste des annexes / Liste der anhänge (Filtro anexos)	0	19/11/2025	rmillan

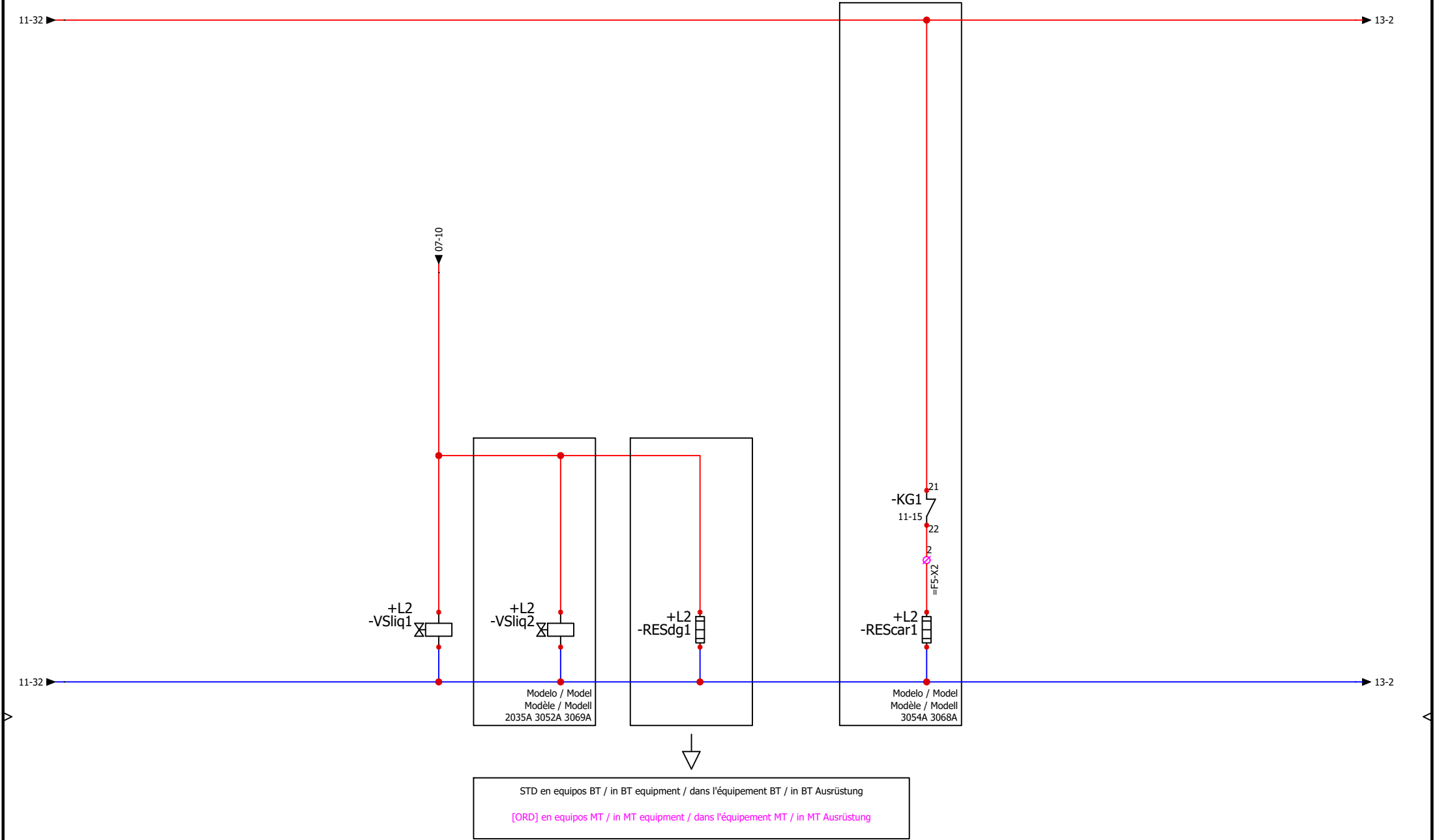


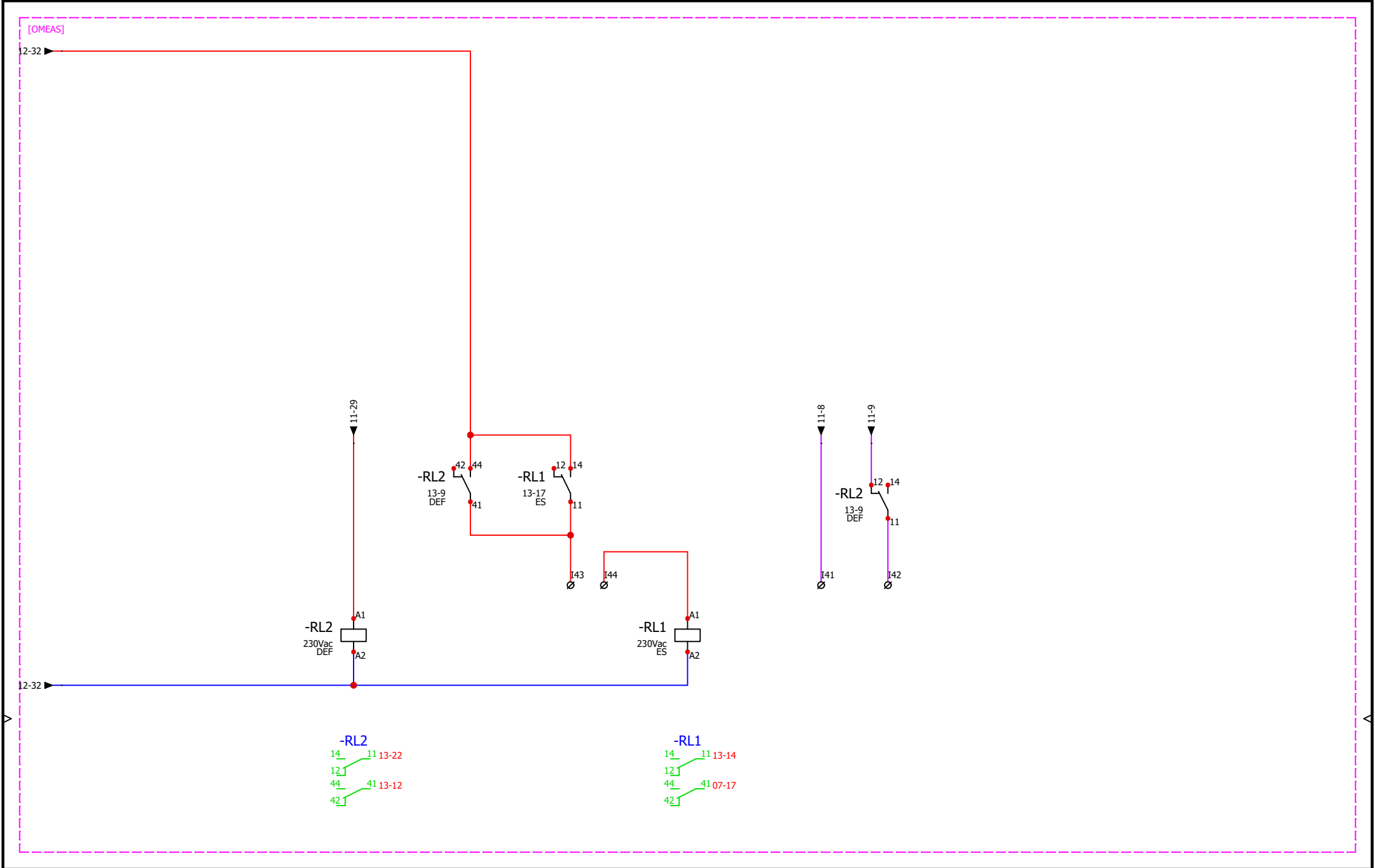




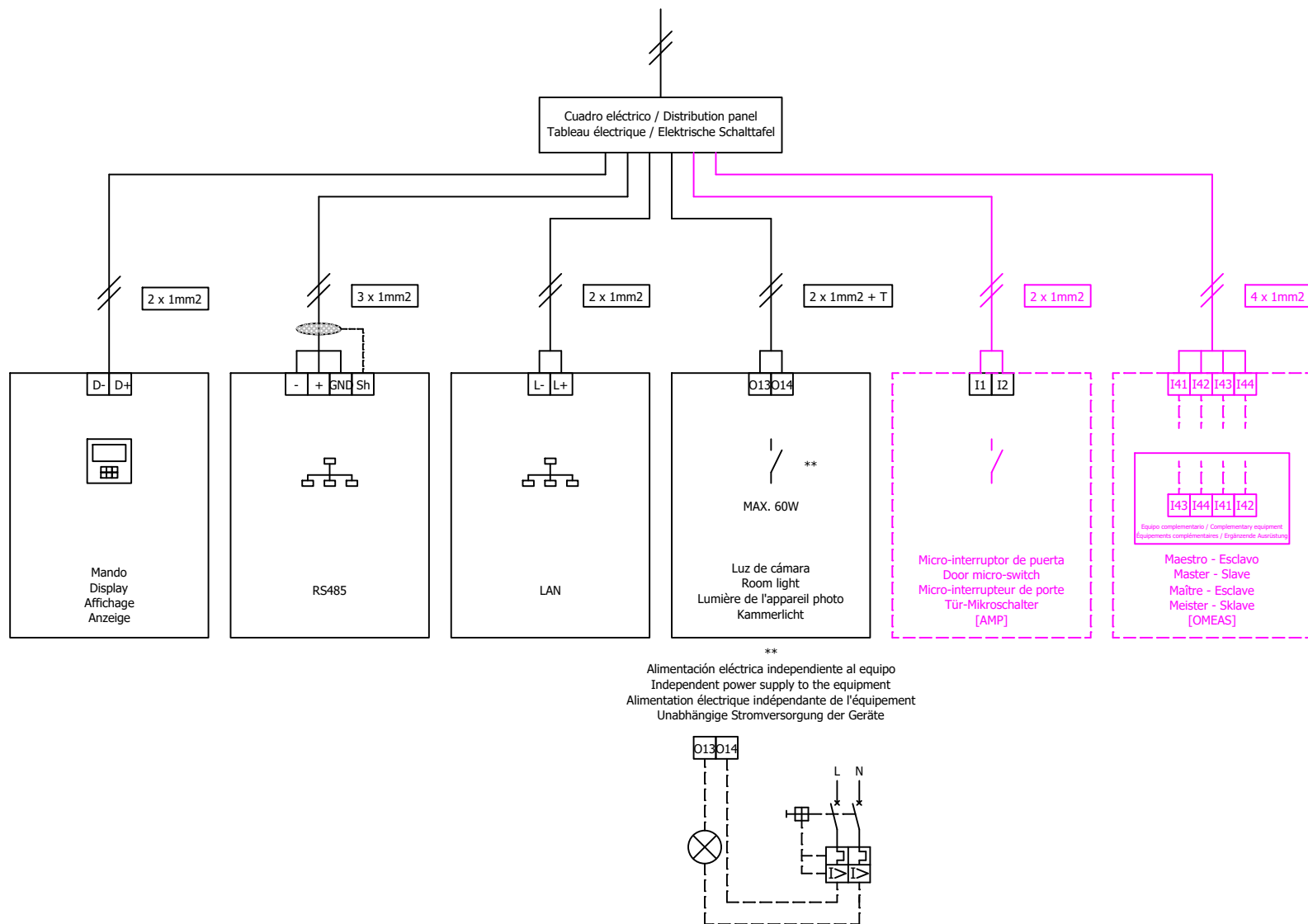








Interconexión cliente / Client interconnection / Interconnexion des clients / Zusammenschaltung der Kunden



Listado de ubicaciones y borneros / List of locations and terminals / Liste des emplacements et borniers / Liste der Standorte und klemmenblöcke

Ubicación Location Emplacement Standort	Descripción Description Description Beschreibung	Bornero Terminal strip Bornier Klemmenblock	Descripción Description Description Beschreibung
+L1	Armario principal / Main cabinet / Cabinet principal / Hauptschrank	X1 X2 X3 X4	Bornero principal / Main terminal block / Bornier principal / Hauptklemmleiste Bornero auxiliar / Auxiliary terminal block / Bornier auxiliaire / Hilfsklemmleiste Acometida monofásica / Single-phase connection / Connexion monophasée / Einphasiger Anschluss Acometida trifásica / Three-phase connection / Connexion triphasée / Dreiphasiger Anschluss
+L2	Habitáculo frigorífico / Refrigerator compartment / Compartiment réfrigérateur / Kühlfach		

+L1-X1 Bornero / Terminal strip / Bornier / Klemmenblock

Nº	Etiqueta Label Étiquette Etikett	Ubicación Location Localisation Standort	Opción Option Option Option
1	-	07 - 19	
2	+	07 - 19	
3	A1	06 - 15	
4	A1	06 - 15	
5	A2	06 - 15	
6	A2	06 - 15	
7	A2	06 - 15	
8	D-	07 - 17	
9	D+	07 - 18	
10	GND	07 - 19	
11	I0	07 - 16	
12	I1	07 - 13	STD[OMEAS]
13	I2	07 - 14	STD[OMEAS]
14	I9	07 - 20	
15	I10	07 - 21	
16	I41	13 - 20	[OMEAS]
17	I42	13 - 22	[OMEAS]
18	I43	13 - 14	[OMEAS]
19	I44	13 - 15	[OMEAS]
20	L-	07 - 20	
21	L+	07 - 20	
22	O1	07 - 10	
23	O3	07 - 8	
24	O4	07 - 7	
25	O13	11 - 1	STD[OMEAS]
26	O14	11 - 2	STD[OMEAS]
27	PE	06 - 4	
28	PE	06 - 5	
29	Q0	07 - 21	
30	Q2	07 - 21	
31	Sh	07 - 20	

+L1-X2 Bornero / Terminal strip / Bornier / Klemmenblock

Nº	Etiqueta Label Étiquette Etikett	Ubicación Location Localisation Standort	Opción Option Option Option
1	1	07 - 30	2035A 3052A 3069A
2	2	12 - 22	3054 3068

+L1-X3 Bornero / Terminal strip / Bornier / Klemmenblock

Nº	Etiqueta Label Étiquette Etikett	Ubicación Location Localisation Standort	Opción Option Option Option
1	L	03 - 2	
2	N	03 - 2	
3	PE	03 - 1	

+L1-X4 Bornero / Terminal strip / Bornier / Klemmenblock

Nº	Etiqueta Label Étiquette Etikett	Ubicación Location Localisation Standort	Opción Option Option Option
1	L1	04 - 3	
2	L2	04 - 3	
3	L3	04 - 2	
4	N	04 - 3	
5	PE	04 - 2	

Listado de elementos frigoríficos / List of refrigeration elements / Liste des éléments de réfrigération / Liste der Kühlelemente

Nº	Raiz Root Racine Wurzel	Etiqueta Label Étiquette Etikett	Ubicación Location Localisation Standort
1	PA	PA1 PA2	07-30 07-30
2	S	S1 S2 S8 S10	07-12 07-9 07-5 07-8
3	VSgc	VSgc1 VSgc2	11-24 11-26
4	VSliq	VSliq1 VSliq2	12-11 12-13

Listado de componentes RL / Components list RL / Liste des composants RL / Komponentenliste RL

Nº	Etiqueta Label Étiquette Etikett	Ubicación Loaction Localisation Standort	Mnemónico Mnemonic Mnémonique Gedächtnisstütze	Tensión/Amperaje Voltage/Amperage Tension/Ampérage Spannung/Stromstärke	Descripción Description Descriptif Beschreibung	Opción Option Option Option
1	-RL1	+L1-Armario principal / Main cabinet / Cabinet principal / Hauptschrank	ES	230Vac	ENS Base + relé de maniobra 2 contactos Omron	[OMEAS]
2	-RL2	+L1-Armario principal / Main cabinet / Cabinet principal / Hauptschrank	DEF	230Vac	ENS Base + relé de maniobra 2 contactos Omron	[OMEAS]

Listado de anexos / Annexes list / Liste des annexes / Liste der anhänge

Nº	Anexo Annex Annexe Ausstellen	Componente Component Composant Komponente
1	Anexo 01: Ventiladores / Fans / Ventilateurs / Fans	VeAE, VIA
2	Anexo 03: Borneros / Terminal strip / Bornier / Klemmenblöcke	
3	Anexo 04: Sondas, transductores y presostatos / Probes, transducers and pressure switches / Sondes, transducteurs et pressostats / Sonden, wandler und druckschalter	PA, S
4	Anexo 05: Descripción de símbolos y etiquetas / Description of symbols and labels / Description des symboles et des étiquettes / Beschreibung der symbole und beschriftung	F, FGG
5	Anexo 06: Kit arranque compresores / Compressor start-up kit / Kit de démarrage du compresseur / Kompressor-Starterkit	CPR
6	Anexo 07: Armario principal / Main cabinet / Cabinet principal / Hauptschrank	