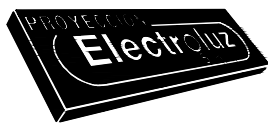
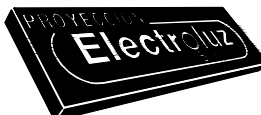


PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA  
LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION  
DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN  
SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

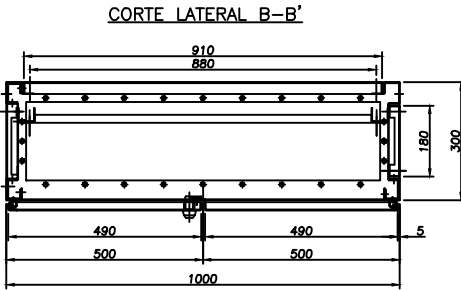
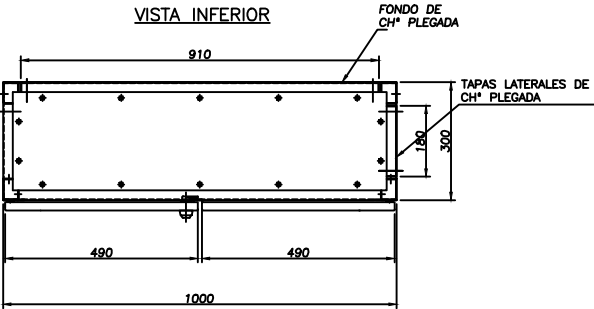
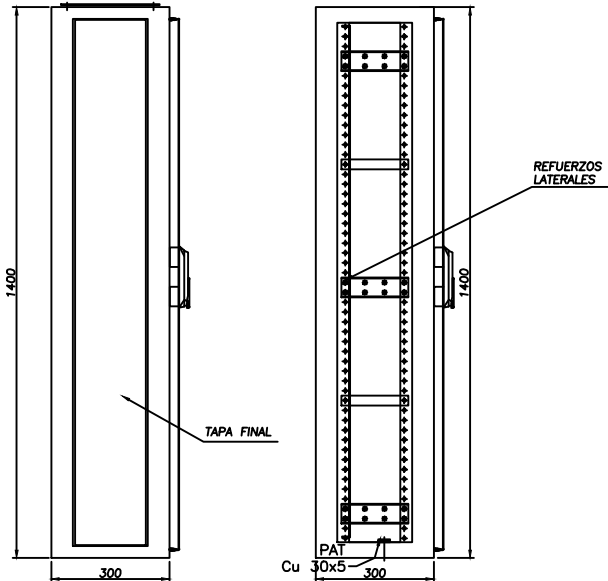
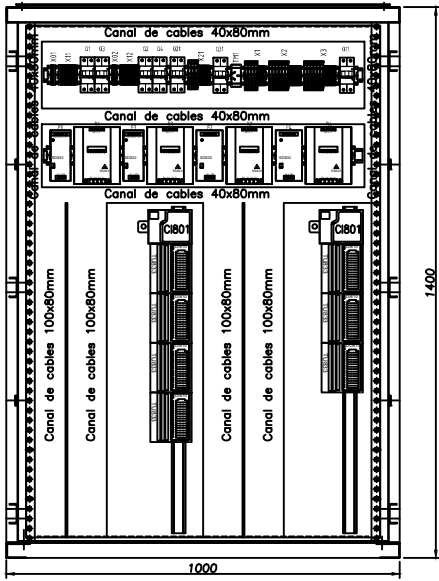
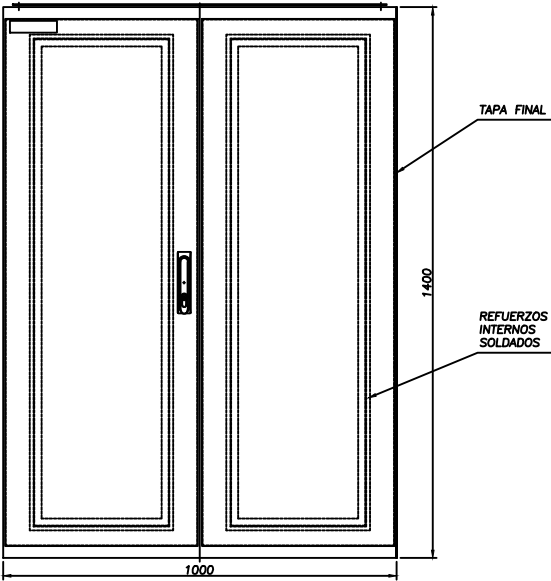


RECONQUISTA - STA. FE  
Patricio Diez 175  
Tel.: 03482-421940 (Rot.)  
www.electroluz.com.ar

**CONFORME  
A OBRA**  
PROYECCION ELECTROLUZ SRL

  RECONQUISTA - STA. FE Patrio Díaz 175 Tel.:03482-421940 (Rot.) www.electroluz.com.ar	Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones	
	A	01/02/25	L.E.B	EMISION PARA APROBACION	
	0	06/02/25	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	
	1	27/02/25	L.E.B	CONFORME A FABRICACION	
	2	06/06/25	L.A.R.	CONFORME A OBRA	
	Fecha	Nombre	Cliente: HOLCIM	N° de Obra:	Hoja N°:
Dibujó	01/02/25	L.E.B	Obra: DESPACHO 25KG MALAGUEÑO	3224	1 de 11
Revisó	01/02/25	G.M.M	Denominación: TOPOGRAFICO Y CONEXIONADO INTERNO	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
Aprobó	01/02/25	M.O.D	UINIDAD REMOTA 6C1-2R7	N° de Plano: 4793-02-E-ET-009	Rev: 2

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.



**CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS**

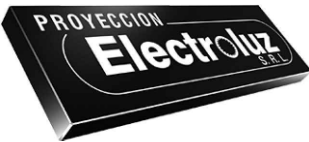
- CONSTRUIDO EN CHAPA DE ACERO DOBLE DECAPADA N°14 y 16.
- PUERTAS CON BURLETE DE GOMA.
- CERRADURA ACCIONAMIENTO TIPO FALLEBA MARCA TASCO.
- BISAGRAS INTERIORES.
- GRADO DE PROTECCION IP 44.
- TRATAMIENTO SUPERFICIAL : DESENGRASADO , DESOXIDADO, FOSFATIZADO.
- PINTURA TABLERO EN POLVO EPOXI-POLIESTER TERMOCONVERTIBLE (180°C)
- GABINETES COLOR GRIS RAL 7032 TEXTURADO.
- BANDEJA PORTAELEMENTOS COLOR NARANJA IRAM 02-1-030.
- ACOMETIDA INFERIOR DE CONDUCTORES.
- COLOR DE BARRAS Cu: R (Marron), S (Negro), T (Rojo), N (Celeste), TIERRA (Verde-Amarillo).
- CARTELES INDICADORES DE ACRILICO GRABADO, FONDO NEGRO, LETRAS BLANCAS.
- EL CABLEADO SE HARA CON CABLE AISLADO ANTILLAMA TIPO VN.
- LAS PARTES BAJO TENSION QUE QUEDARAN EXPUESTAS ABIRIENDO LAS PUERTAS DEL FRENTE SERAN CUBIERTAS CON ACRILICO TRANSPARENTE.
- SE UTILIZARA PARA EL CABLEADO LAS SIGUIENTES SECCIONES:
  - CIRCUITO DE COMANDO: 1,5mm²
  - CIRCUITO VOLTIMETRICO: 1,5mm²
  - CIRCUITO AMPEROMETRICO: 4mm²

**DIMENSIONAMIENTO DE BARRAS DE COBRE**

- BARRA PRINCIPAL HORIZONTAL DE P.A.T. : 30x5mm
- BARRA SECUNDARIA VERTICAL DE P.A.T. : 15x3mm P.A.T. DE PUERTAS.



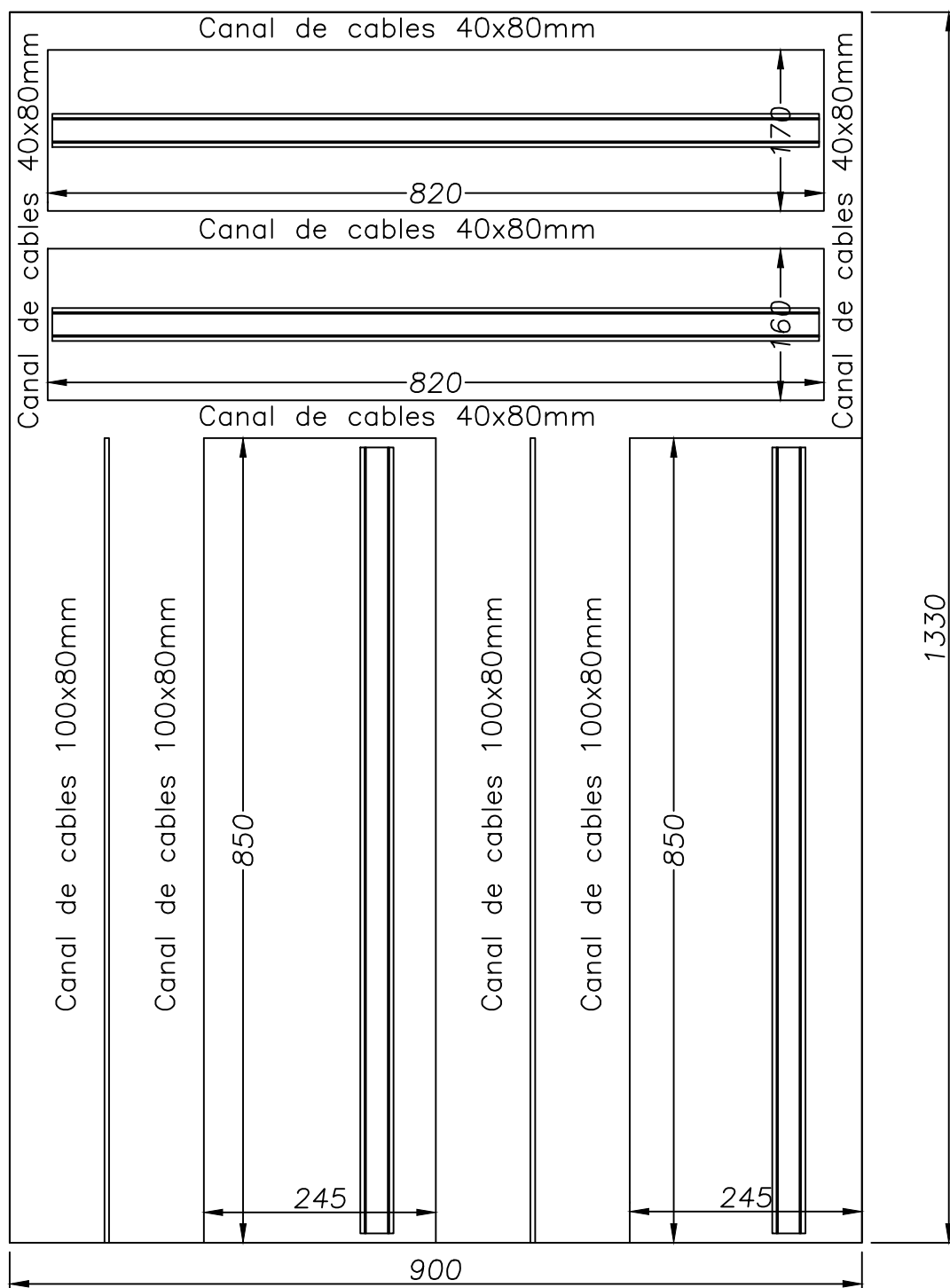
	Fecha	Nombre
Dibujó	01/02/25	L.E.B
Revisó	01/02/25	G.M.M
Aprobó	01/02/25	M.D.O



Cliente: HOLCIM  
Obra: DESPACHO 25KG MALAGUEÑO  
Denominación:  
TOPOGRAFICO Y CONEXIONADO INTERNO  
UNIDAD REMOTA 6C1-2R7

N° de Obra:	3224	Hoja N°:	2 de 11
N° de Plano Cliente:		Rev.N°	
N° de Plano:	4793-02-E-ET-009	Rev:	2

# VISTA INTERIOR

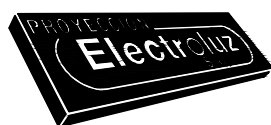
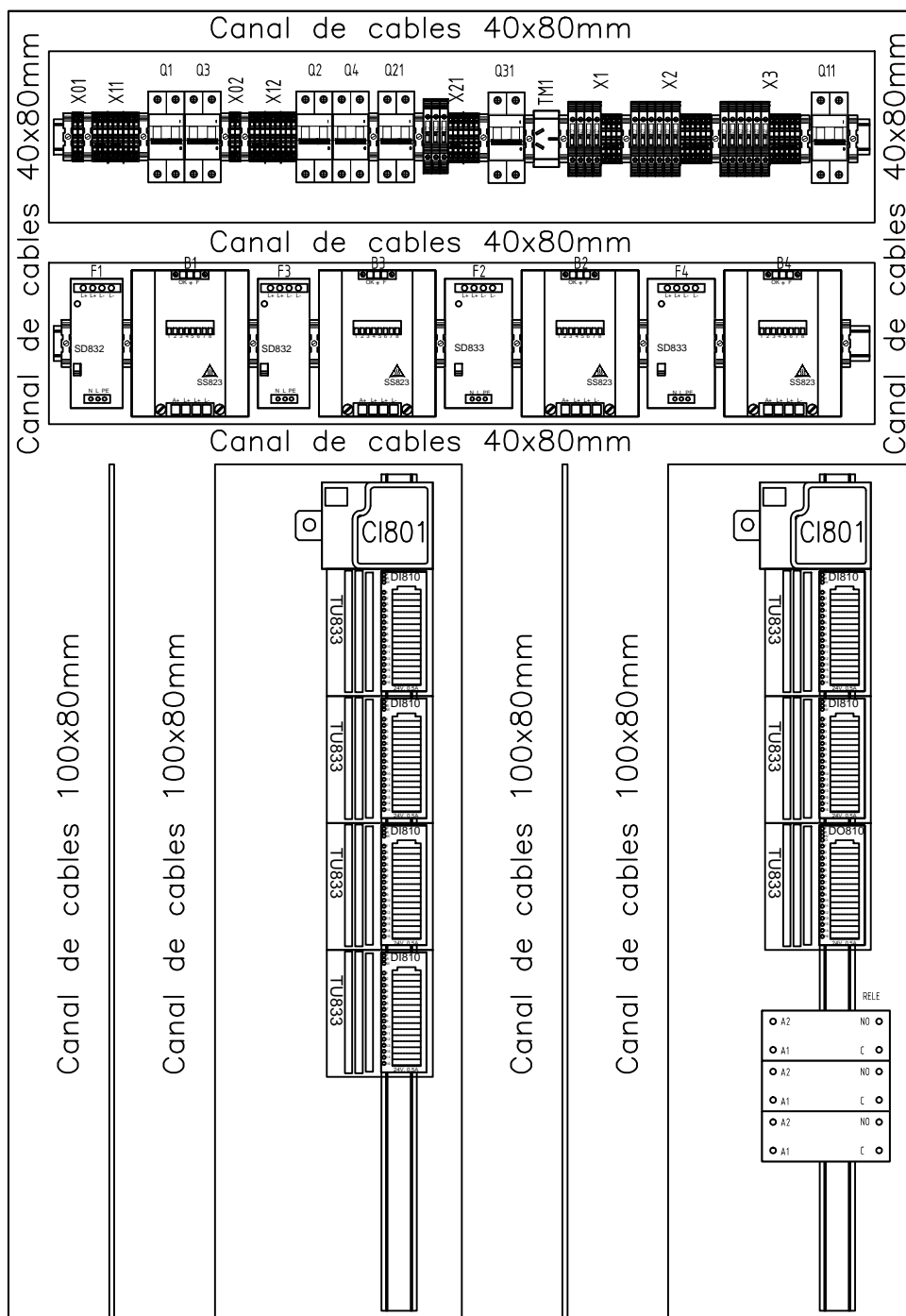


RECONQUISTA - STA. FE  
Patricio Diez 175  
Tel.: 03482-421940 (Rot.)  
www.electroluz.com.ar

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones
A	01/02/25	L.E.B	EMISION PARA APROBACION
0	06/02/25	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR
1	27/02/25	L.E.B	CONFORME A FABRICACION
2	06/06/25	L.A.R.	CONFORME A OBRA

	Fecha	Nombre	Cliente: HOLCIM	N° de Obra:	Hoja N°:
Dibujó	01/02/25	L.E.B	Obra: DESPACHO 25KG MALAGUEÑO	3224	3 de 11
Revisó	01/02/25	G.M.M	Denominación: TOPOGRAFICO Y CONEXIONADO INTERNO	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
Aprobó	01/02/25	M.O.D	UINIDAD REMOTA 6C1-2R7	N° de Plano: 4793-02-E-ET-009	Rev: 2

# VISTA INTERIOR



RECONQUISTA - STA. FE  
Patricio Diez 175  
Tel.: 03482-421940 (Rot.)  
www.electroluz.com.ar

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones
A	01/02/25	L.E.B	EMISION PARA APROBACION
0	06/02/25	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR
1	27/02/25	L.E.B	CONFORME A FABRICACION
2	06/06/25	L.A.R.	CONFORME A OBRA

Fecha	Nombre	Cliente: HOLCIM	N° de Obra:	Hoja N°:
Dibujó 01/02/25	L.E.B	Obra: DESPACHO 25KG MALAGUEÑO	3224	4 de 11
Revisó 01/02/25	G.M.M	Denominación: TOPOGRAFICO Y CONEXIONADO INTERNO	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
Aprobó 01/02/25	M.O.D	UINIDAD REMOTA 6C1-2R7	N° de Plano: 4793-02-E-ET-009	Rev: 2

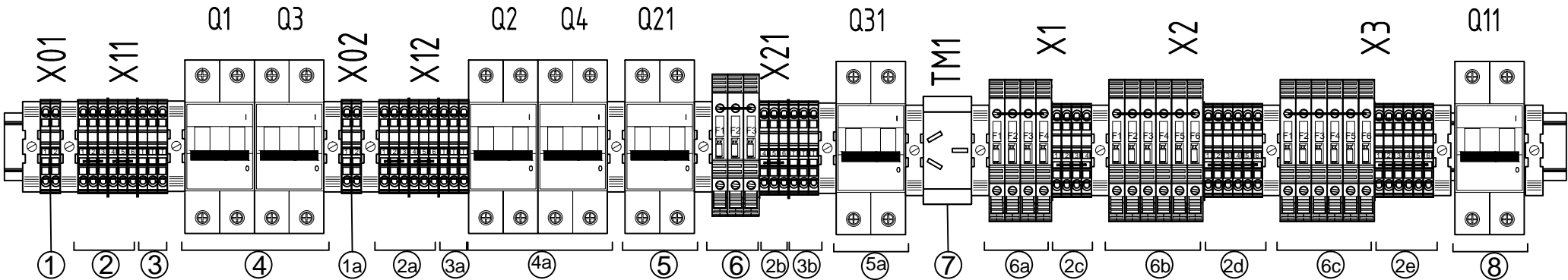
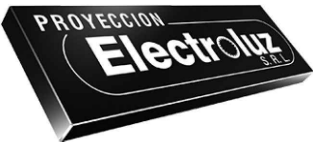


TABLA 1  
MATERIALES

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TAG	CODIGO	MARCA
1	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	2	X01	BKF-2,5	ZOLODA
2	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	6	X11	BKF-2,5	ZOLODA
3	BORNERA DE PUESTA A TIERRA A RESORTE 2,5mm	3		BKF-2,5PE	ZOLODA
4	LLAVE TERMOMAGNETICA BIPOLAR 2X2A	2	Q1-Q3	A9N24332	SCHNEIDER
1a	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	2	X02	BKF-2,5	ZOLODA
2a	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	6	X12	BKF-2,5	ZOLODA
3a	BORNERA DE PUESTA A TIERRA A RESORTE 2,5mm	3		BKF-2,5PE	ZOLODA
4a	LLAVE TERMOMAGNETICA BIPOLAR 2X2A	2	Q2-Q4	A9N24332	SCHNEIDER
5	LLAVE TERMOMAGNETICA BIPOLAR 2X10A	1	Q21	A9F74210	SCHNEIDER
6	BORNERA FUSIBLE A TORNILLO	3	X21	BKNP-520	ZOLODA
2b	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	3		BKF-2,5	ZOLODA
3b	BORNERA DE PUESTA A TIERRA A RESORTE 2,5mm	3		BKF-2,5PE	ZOLODA
5a	LLAVE TERMOMAGNETICA BIPOLAR 2X10A	1	Q31	A9F74210	SCHNEIDER
7	ADAPTADOR RIEL DIN + TOMACORRIENTE 10A.	1	TM1	-	JELUZ
6a	BORNERA FUSIBLE A TORNILLO	4	X1	BKNP-520	ZOLODA
2c	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	4		BKF-2,5	ZOLODA
6b	BORNERA FUSIBLE A TORNILLO	6	X2	BKNP-520	ZOLODA
2d	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	6		BKF-2,5	ZOLODA
6c	BORNERA FUSIBLE A TORNILLO	6	X3	BKNP-520	ZOLODA
2e	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	6		BKF-2,5	ZOLODA
5b	LLAVE TERMOMAGNETICA BIPOLAR 2X10A	1	Q11	A9F94210	SCHNEIDER





	Fecha	Nombre
Dibujó	01/02/25	L.E.B
Revisó	01/02/25	G.M.M
Aprobó	01/02/25	M.D.O



Cliente: HOLCIM  
Obra: DESPACHO 25KG MALAGUEÑO  
Denominación:  
TOPOGRAFICO Y CONEXIONADO INTERNO  
UNIDAD REMOTA 6C1-2R7

N° de Obra:	Hoja N°:
3224	5 de 11
N° de Plano Cliente:	Rev.N°
N° de Plano:	Rev:
4793-02-E-ET-009	2

TABLA 2					
MATERIALES					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TAG	CODIGO	MARCA
1	FUENTE ALIM. SD832. 24Vcc 5A	1	F1	3BSC610065R1	ABB
2	UNIDAD REDUNDANCIA SS823	1	B1	3BSE038226R1	ABB
1a	FUENTE ALIM. SD832. 24Vcc 5A	1	F3	3BSC610065R1	ABB
2a	UNIDAD REDUNDANCIA SS823	1	B3	3BSE038226R1	ABB
3	FUENTE ALIM. SD833. 24Vcc 10A	1	F2	3BSC610066R1	ABB
2b	UNIDAD REDUNDANCIA SS823	1	B2	3BSE038226R1	ABB
3a	FUENTE ALIM. SD833. 24Vcc 10A	1	F4	3BSC610066R1	ABB
2c	UNIDAD REDUNDANCIA SS823	1	B4	3BSE038226R1	ABB

		Fecha	Nombre		Cliente: HOLCIM	N° de Obra:	Hoja N°:
	Dibujó	01/02/25	L.E.B		Obra: DESPACHO 25KG MALAGUEÑO	<b>3224</b>	6 de 11
	Revisó	01/02/25	G.M.M		Denominación: TOPOGRAFICO Y CONEXIONADO INTERNO	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
	Aprobó	01/02/25	M.D.O		UNIDAD REMOTA 6C1-2R7	N° de Plano: <b>4793-02-E-ET-009</b>	Rev: <b>2</b>

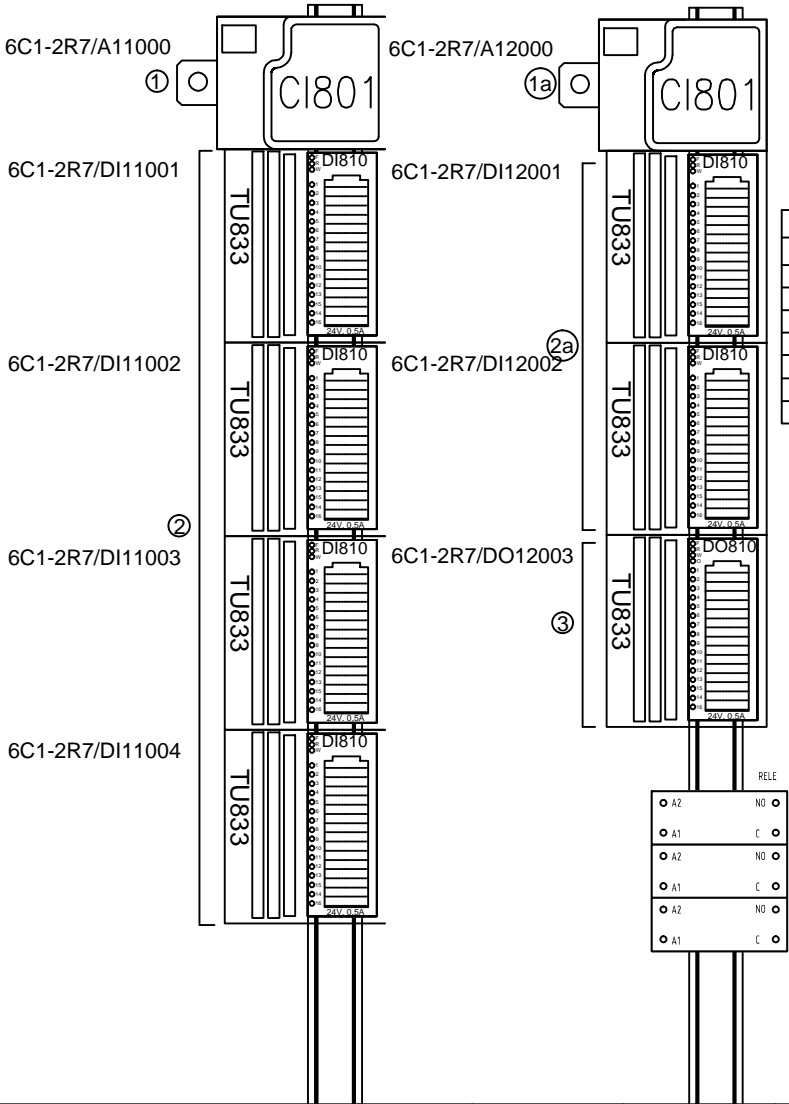
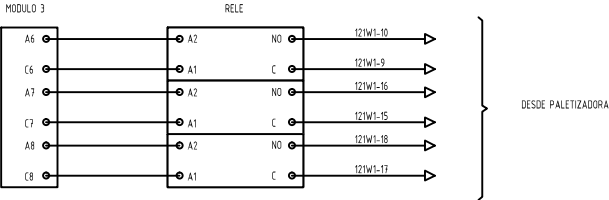
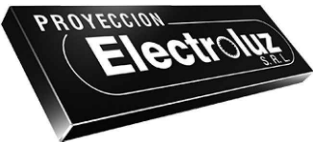


TABLA 3 MATERIALES					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TAG	CODIGO	MARCA
1	INTERFACE DE COMUNICACION E/S S800 CI801	1	6CA-A9000	3BSE022366R1	ABB
2	MODULO ENTRADAS DIGITALES X16 DI810	4	6C1-2R6/DI9003...9004	3BSE008508R1	ABB
1a	INTERFACE DE COMUNICACION E/S S800 CI801	1	6CA-10000	3BSE022366R1	ABB
2a	MODULO ENTRADAS DIGITALES X16 DI810	2	6C1-2R6/DI10001...10003	3BSE008508R1	ABB
3	MODULO SALIDAS DIGITALES X16 DO810	1	6C1-2R6/DO10004...10005	3BSE008510R1	ABB
*	MTU CONECTOR, MODULO BASE	7	-	3BSE038726R1	ABB

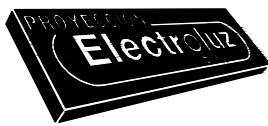
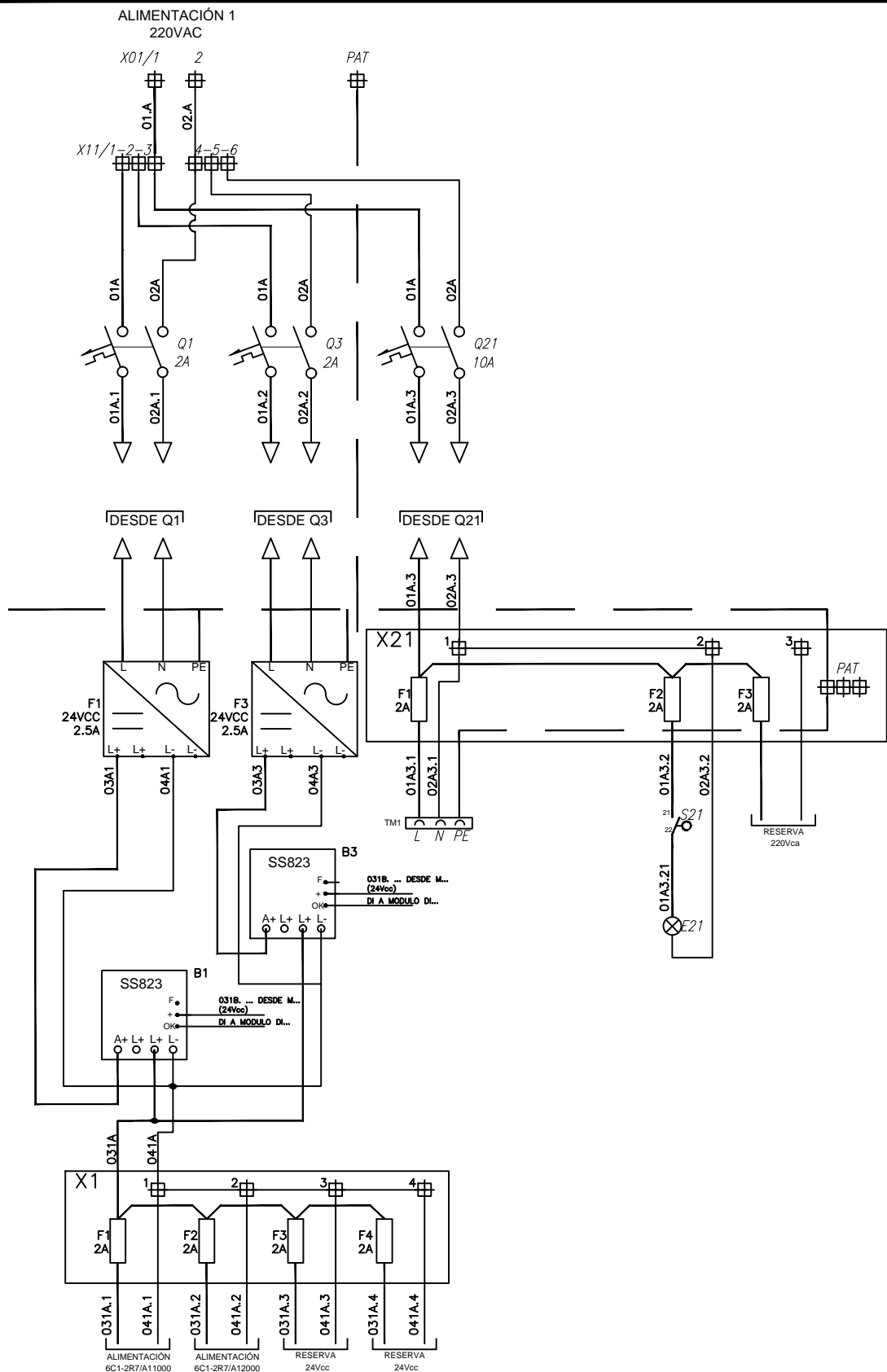


	Fecha	Nombre
Dibujó	01/02/25	L.E.B
Revisó	01/02/25	G.M.M
Aprobó	01/02/25	M.D.O



Cliente: HOLCIM  
Obra: DESPACHO 25KG MALAGUEÑO  
Denominación:  
TOPOGRAFICO Y CONEXIONADO INTERNO  
UNIDAD REMOTA 6C1-2R7

N° de Obra:	3224	Hoja N°:	7 de 11
N° de Plano Cliente:		Rev.N°	
N° de Plano:	4793-02-E-ET-009	Rev:	2

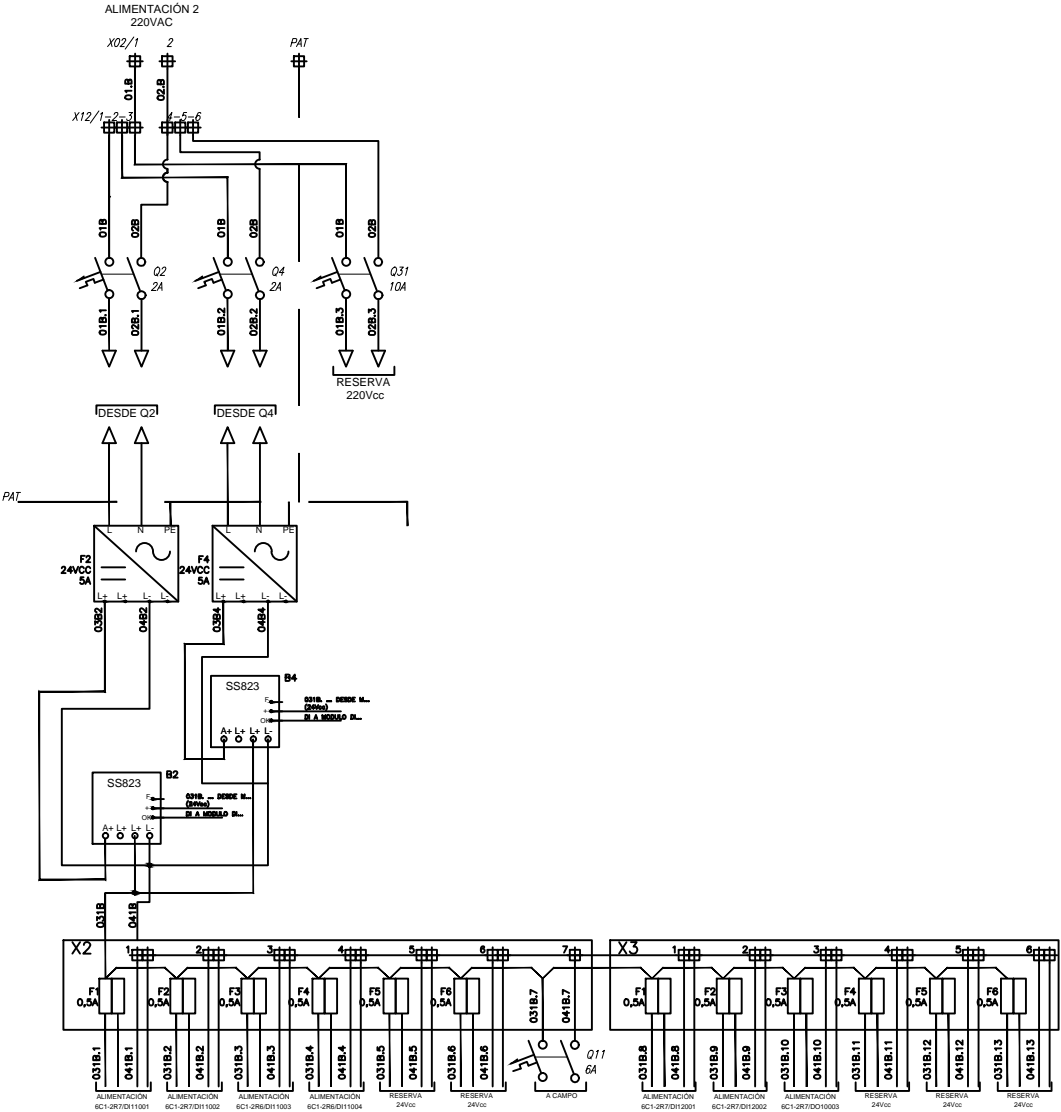


RECONQUISTA - STA. FE  
Patricio Diez 175  
Tel.: 03482-421940 (Rot.)  
www.electroluz.com.ar

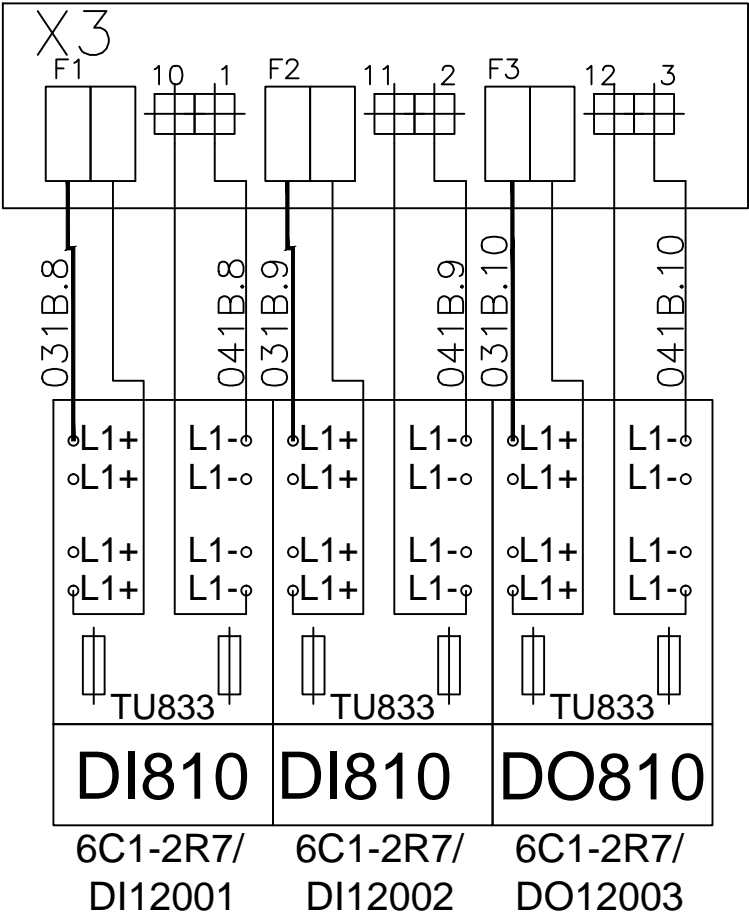
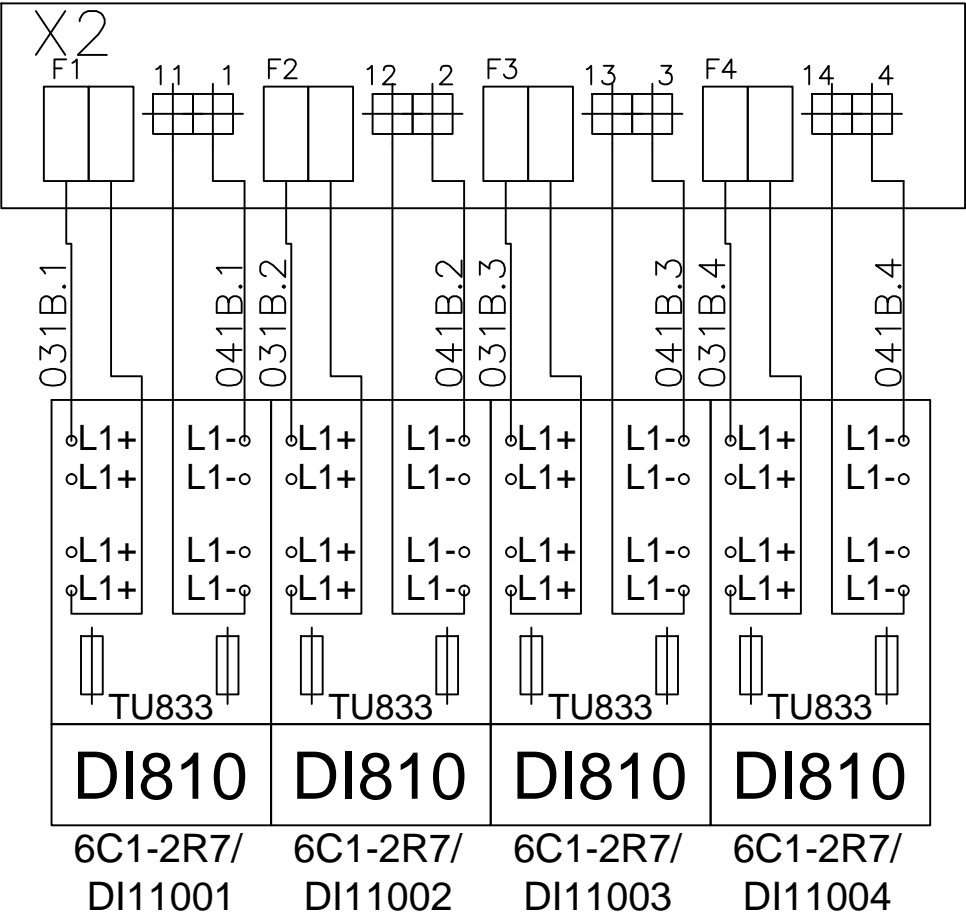
Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones
A	01/02/25	L.E.B	EMISION PARA APROBACION
0	06/02/25	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR
1	27/02/25	L.E.B	CONFORME A FABRICACION
2	06/06/25	L.A.R.	CONFORME A OBRA

Fecha	Nombre	Cliente: HOLCIM	N° de Obra:	Hoja N°:
Dibujó 01/02/25	L.E.B	Obra: DESPACHO 25KG MALAGUEÑO	3224	8 de 11
Revisó 01/02/25	G.M.M	Denominación: TOPOGRAFICO Y CONEXIONADO INTERNO	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
Aprobó 01/02/25	M.O.D	UNIDAD REMOTA 6C1-2R7	N° de Plano: 4793-02-E-ET-009	Rev: 2

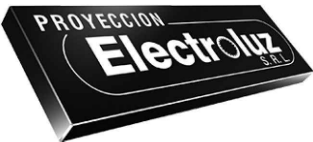




		Fecha	Nombre		Cliente: HOLCIM	N° de Obra:	Hoja N°:
	Dibujó	01/02/25	L.E.B		Obra: DESPACHO 25KG MALAGUEÑO	3224	9 de 11
	Revisó	01/02/25	G.M.M		Denominación:	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
	Aprobó	01/02/25	M.D.O		TOPOGRAFICO Y CONEXIONADO INTERNO UNIDAD REMOTA 6C1-2R7	N° de Plano: 4793-02-E-ET-009	Rev: 2

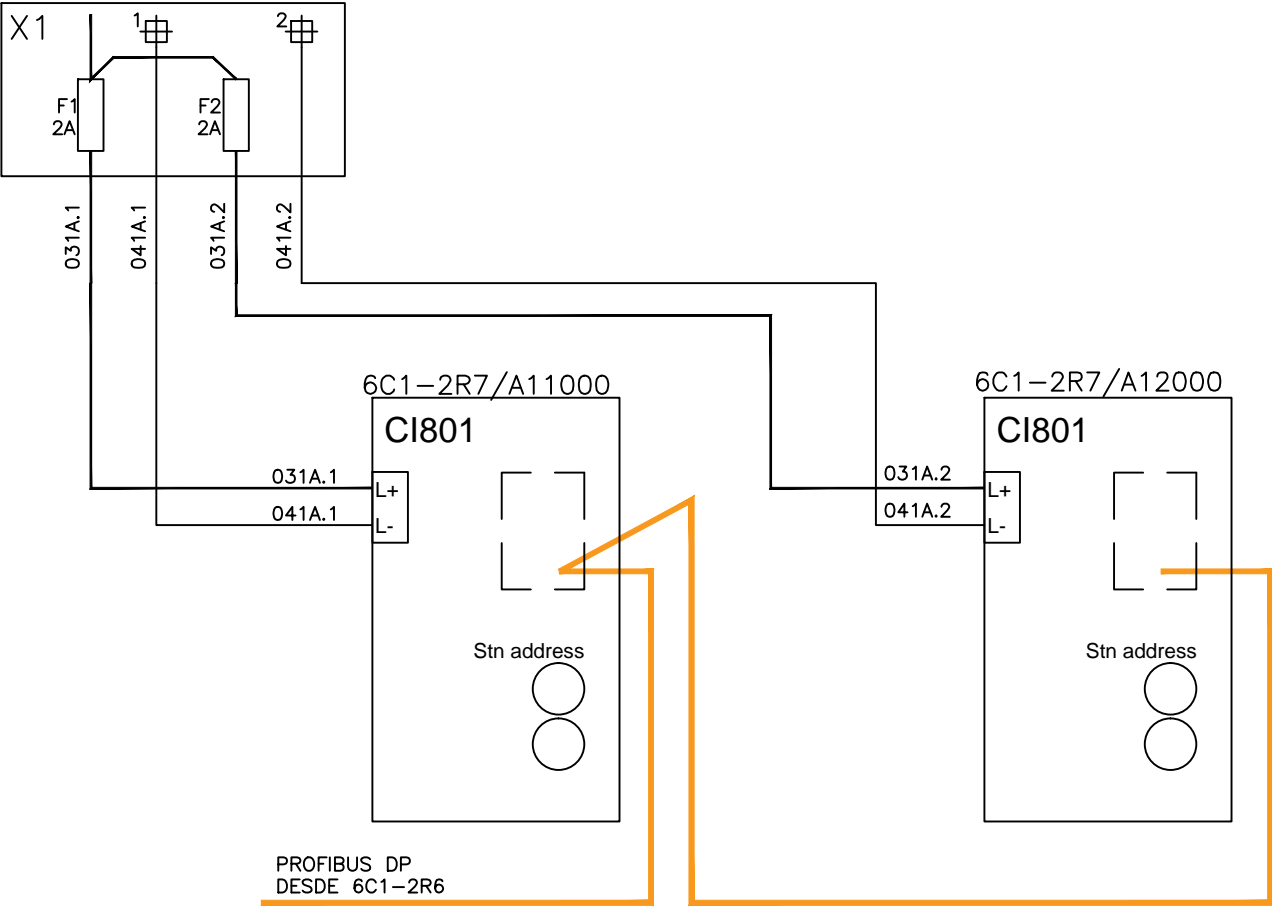


	Fecha	Nombre
Dibujó	01/02/25	L.E.B
Revisó	01/02/25	G.M.M
Aprobó	01/02/25	M.D.O

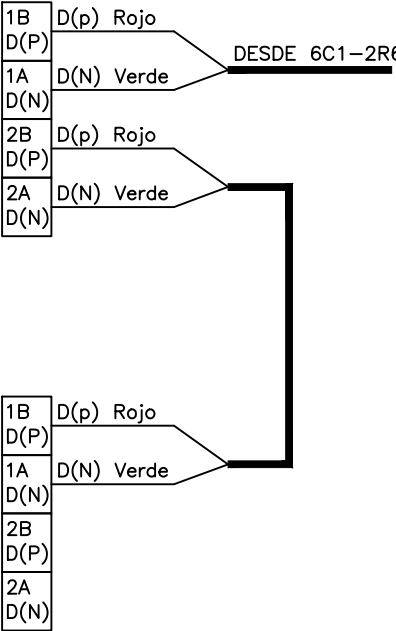


Cliente: HOLCIM  
Obra: DESPACHO 25KG MALAGUEÑO  
Denominación:  
TOPOGRAFICO Y CONEXIONADO INTERNO  
UNIDAD REMOTA 6C1-2R7

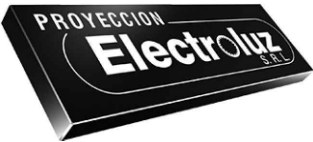
N° de Obra: 3224	Hoja N°: 10 de 11
N° de Plano Cliente:	Rev.N°
N° de Plano: 4793-02-E-ET-009	Rev: 2



DETALLE CONEXION PROFIBUS DP



	Fecha	Nombre
Dibujó	01/02/25	L.E.B
Revisó	01/02/25	G.M.M
Aprobó	01/02/25	M.D.O



Cliente: HOLCIM  
Obra: DESPACHO 25KG MALAGUEÑO  
Denominación:  
TOPOGRAFICO Y CONEXIONADO INTERNO  
UNIDAD REMOTA 6C1-2R7

N° de Obra:	3224	Hoja N°:	11 de 11
N° de Plano Cliente:		Rev.N°	
N° de Plano:	4793-02-E-ET-009	Rev:	2