

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L.
LA PROPIEDAD DEL MISMO CON
DE REPRODUCCION TOTAL O PAI
AUTORIZACION ESCRITA.
SUJETO A MODIFICACION SIN PR

2

TOPOGRÁFICO Y CONEXIONADO

INTERNO TABLERO DE CONTROL

EN TSCCM21001-3

DESCARGA LINEA PRINCIPAL

N° de hoja

1 DE 15

Rev

3206

4771-06-A-ET-09

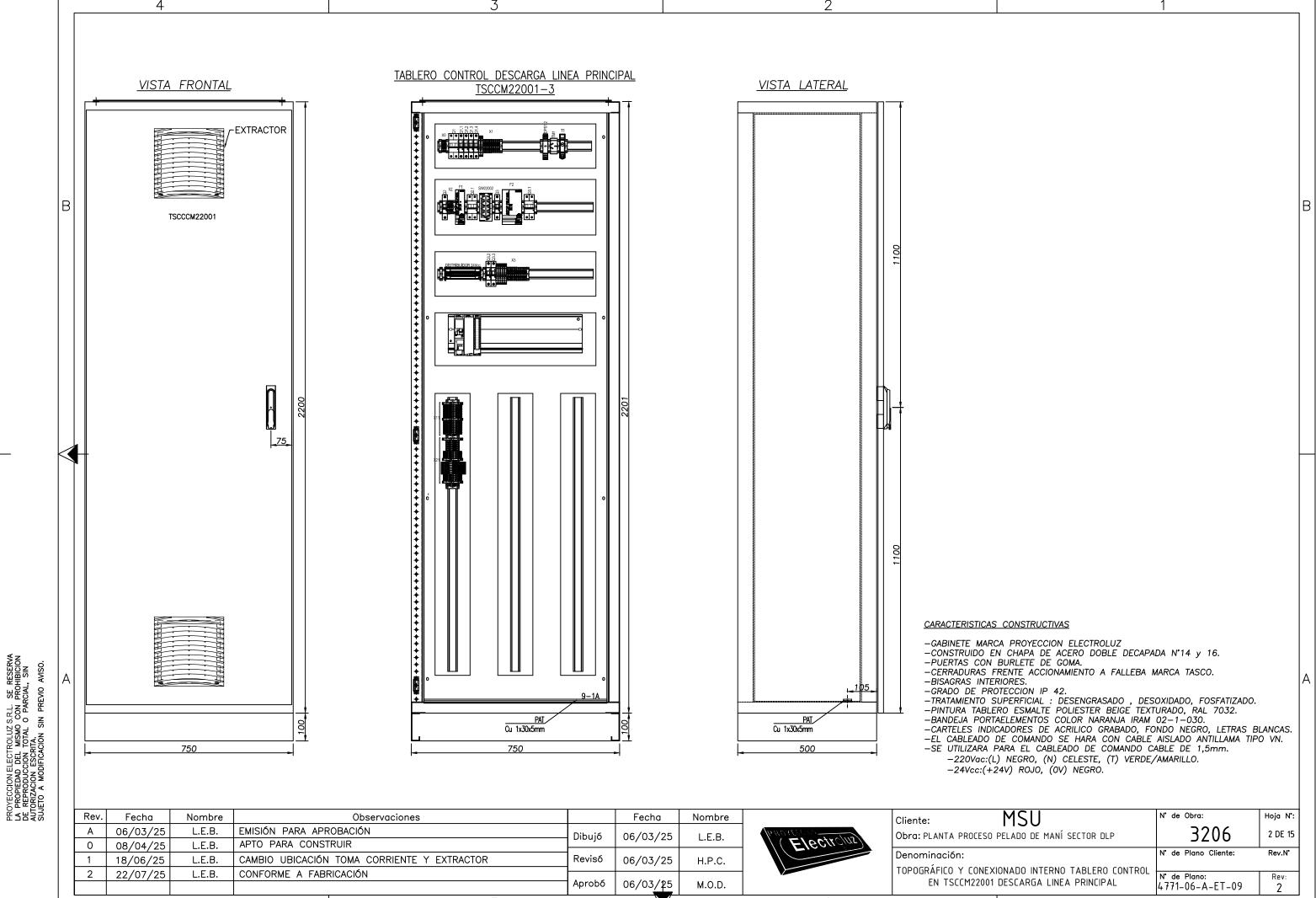
N° de Plano:

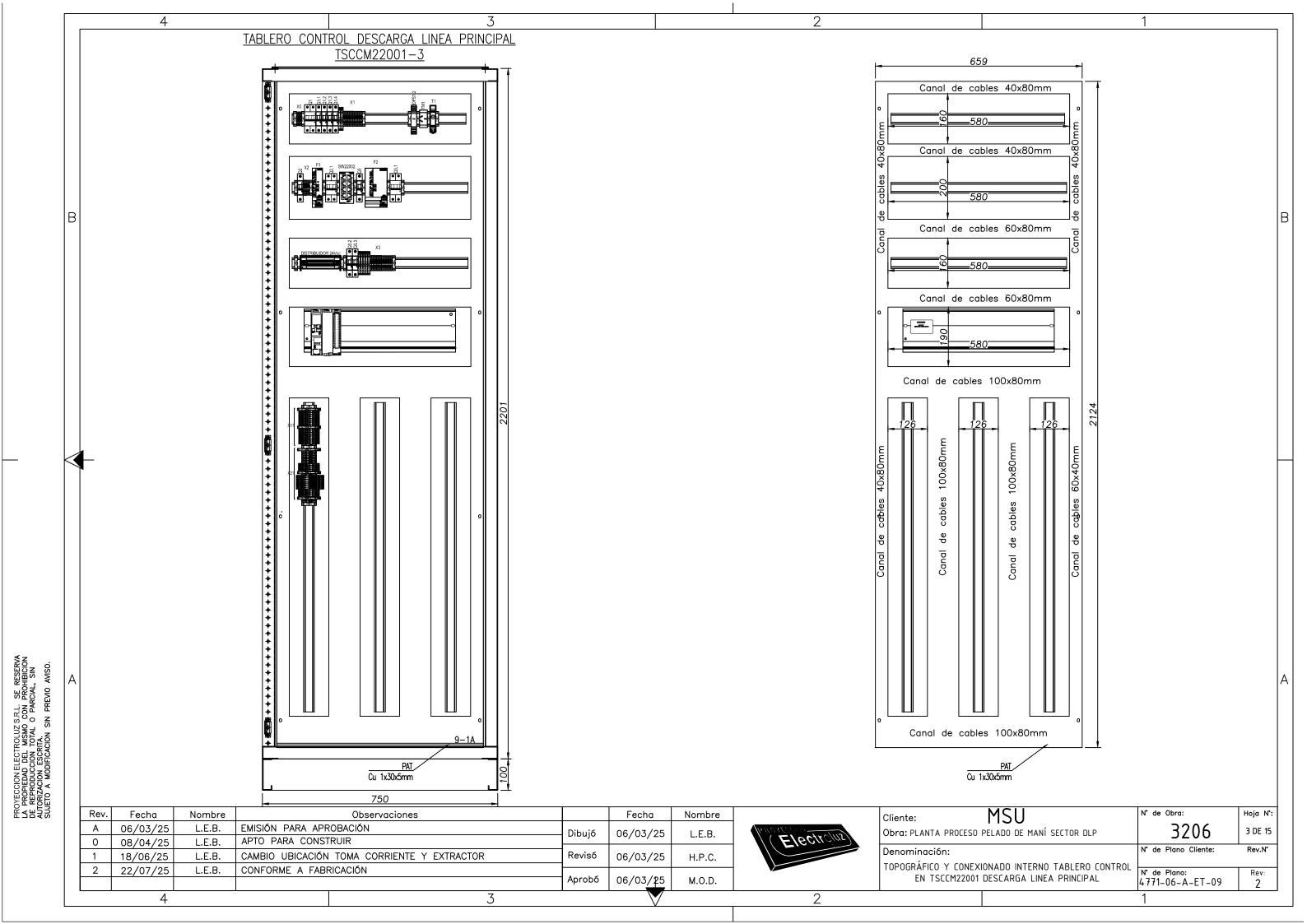
CASA CENTRAL

Tel.:03482-421940 (Rot.) Fax:03482-421944

www.electroluz.com.ar PLANTA INDUSTRIAL

Telefax:03482-429810(Rot.) Email:fabrica@electroluz.com.a





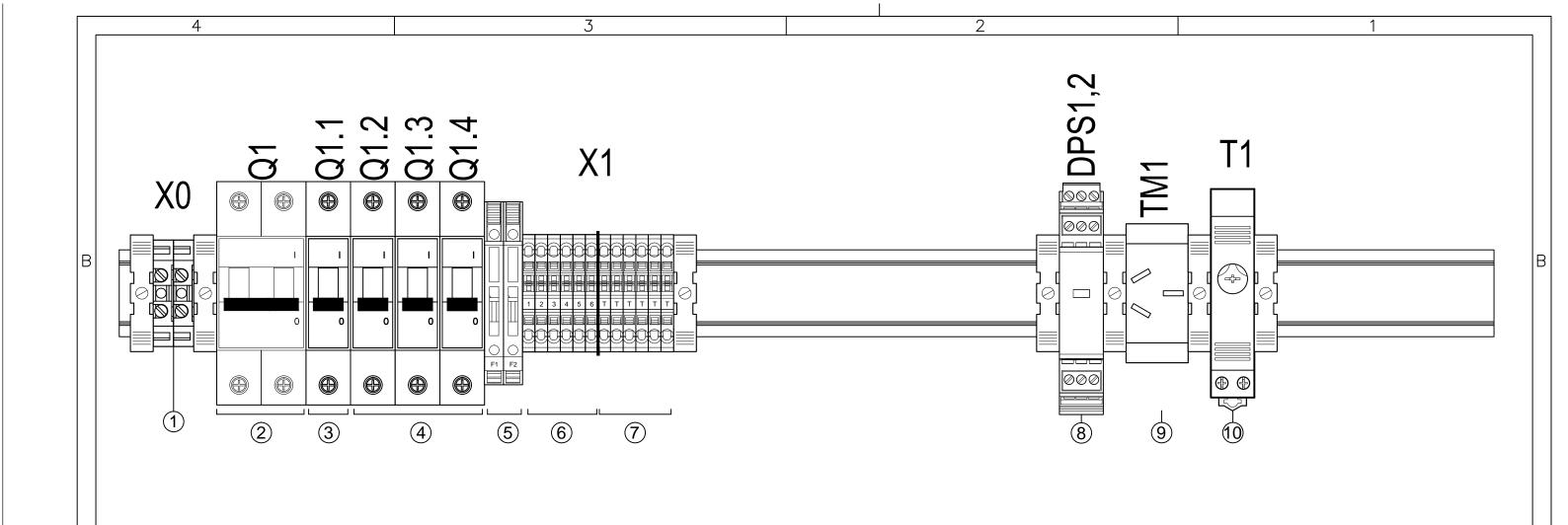


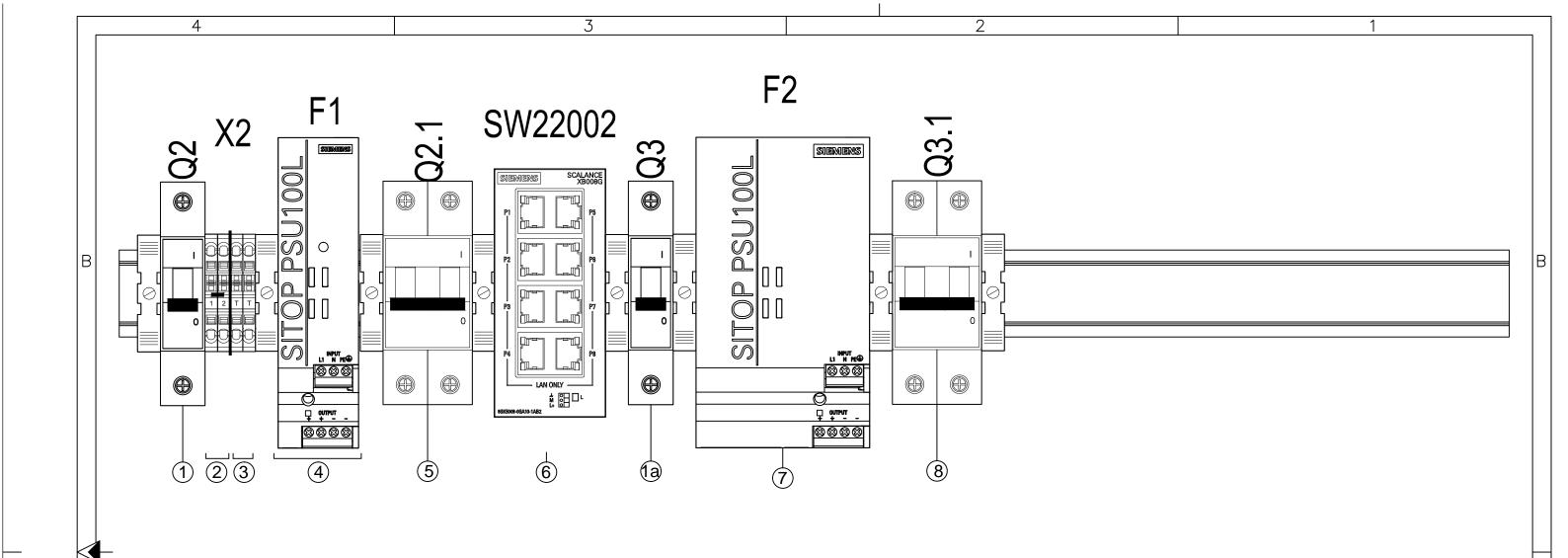
TABLA 1
MATERIALES

	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TAG	MARCA	MODELO
	1	BORNERA DE PASO A TORNILLO 10mm	2	X0	ZOLODA	UKM-10
	2	LLAVE TERMOMAGNETICA BIPOLAR 20A	1	Q1	SIEMENS	5SY42207
	3	LLAVE TERMOMAGNETICA UNIPOLAR 10A	1	Q1.1	SIEMENS	5SY61107
	4	LLAVE TERMOMAGNETICA UNIPOLAR 6A	3	Q1.2Q1.4	SIEMENS	5SY6106-7
	5	BORNERA FUSIBLE A TORNILLO	2		ZOLODA	BKNP-520
A	6	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	6	X1	ZOLODA	BKF-2,5
	7	BORNERA DE PUESTA A TIERRA A RESORTE 2,5mm	6		ZOLODA	BKF-2,5 PE
	8	DESCARGADOR SOBRETENSIÓN BIPOLAR CLASE III	1	DPS1,2	SIEMENS	5SD74327
	9	ADAPTADOR RIEL DIN + TOMA CORRIENTE 10A	1	TM1	JELUX	-
	10	TERMOSTATO PARA REFRIGERACION	1	T1	FINDER	7T8100002303

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
Α	06/03/25	L.E.B.	EMISIÓN PARA APROBACIÓN	Dibuió	06/03/25	L.E.B.
0	08/04/25	L.E.B.	APTO PARA CONSTRUIR	Dibajo	00/03/23	
1	18/06/25	L.E.B.	CAMBIO UBICACIÓN TOMA CORRIENTE Y EXTRACTOR	Revisó	06/03/25	H.P.C.
2	22/07/25	L.E.B.	CONFORME A FABRICACIÓN			
				Aprobó	06/03/25	M.O.D.
	4		7			



Cliente: MSU Obra: PLANTA PROCESO PELADO DE MANÍ SECTOR DLP	N° de Obra:	Hoja N*: 4 DE 15
Denominación:	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
TOPOGRÁFICO Y CONEXIONADO INTERNO TABLERO CONTROL EN TSCCM22001 DESCARGA LINEA PRINCIPAL	N° de Plano: 4771-06-A-ET-09	Rev:



	TAB	LA 2							
	MATERIALES								
1	LLAVE TERMOMAGNÉTICA UNIPOLAR 6A	1	Q2	SIEMENS	5SY51067				
2	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	2	X2	ZOLODA	BKF-2,5				
3	BORNERA DE PUESTA A TIERRA A RESORTE 2,5mm	2		ZOLODA	BKF-2,5PE				
4	FUENTE SITOP PSU100L 220Vca-24Vcc 2,5A.	1	F1	SIEMENS	6EP13321LB00				
5	LLAVE TERMOMAGNÉTICA BIPOLAR 6A	1	Q2.1	SIEMENS	5SY62067				
6	SWITCH NO ADMINISTRABLE SCALANCE XB008G	1	SW22002	SIEMENS	6GK50080GA101AB2				
1a	LLAVE TERMOMAGNÉTICA UNIPOLAR 6A	1	Q3	SIEMENS	5SY61067				
7	FTE SITOP PSU100L 220Vca/24Vcc, 10A	1	F2	SIEMENS	6EP13341LB00				
8	LLAVE TERMOMAGNETICA BIPOLAR 10A	1	Q3.1	SIEMENS	5SY42107				

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
Α	06/03/25	L.E.B.	EMISIÓN PARA APROBACIÓN	Dibujó	06/03/25	L.E.B.
0	08/04/25	L.E.B.	APTO PARA CONSTRUIR		00/00/20	L.L.D.
1	18/06/25	L.E.B.	CAMBIO UBICACIÓN TOMA CORRIENTE Y EXTRACTOR	Revisó	06/03/25	H.P.C.
2	22/07/25	L.E.B.	CONFORME A FABRICACIÓN	T		
				Aprobó	06/03 <u>/25</u>	M.O.D.



Cliente: MSU	N° de Obra:	Hoja N°:
Obra: PLANTA PROCESO PELADO DE MANÍ SECTOR DLP	3206	5 DE 15
Denominación:	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
TOPOGRÁFICO Y CONEXIONADO INTERNO TABLERO CONTROL EN TSCCM22001 DESCARGA LINEA PRINCIPAL	N* de Plano: 4771-06-A-ET-09	Rev:

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.

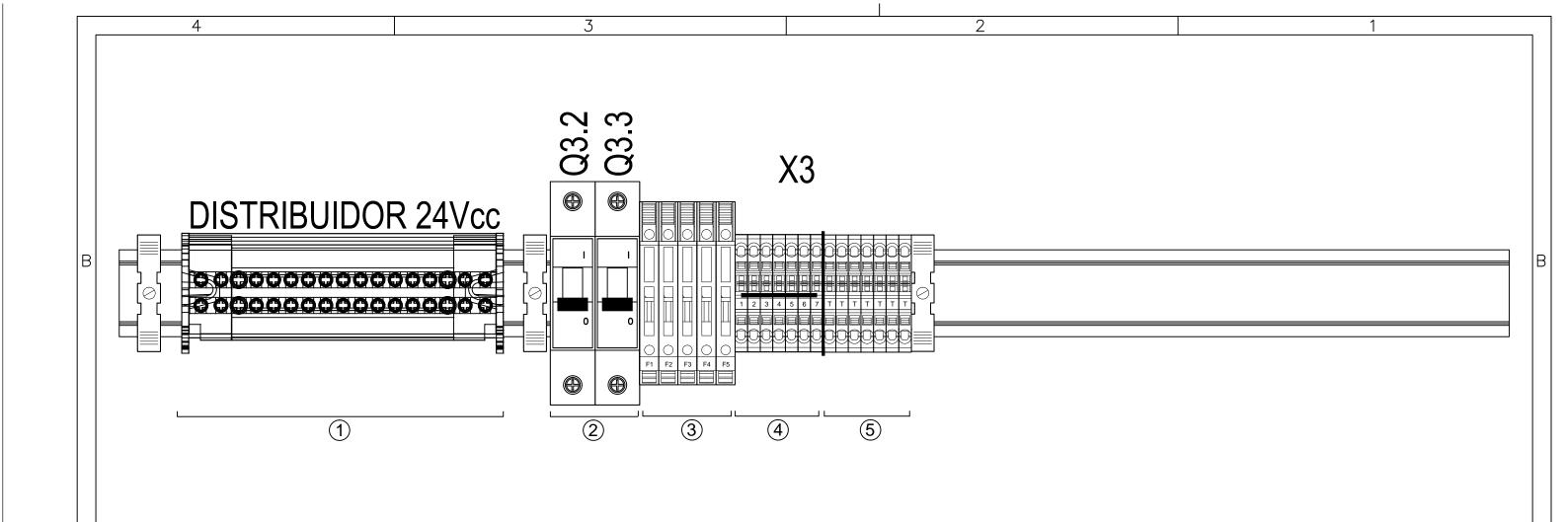


			TABLA 3				
MATERIALES							
	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TAG	MARCA	MODELO	
	1	DISTRIBUIDOR REMO BIPOLAR	1	DISTRIBUIDOR 24Vcc	PAMPACO	4REMO152	
	2	LLAVE TERMOMAGNETICA UNIPOLAR 6A	2	Q3.2-Q3.3	SIEMENS	5SY61067	
	3	BORNERA FUSIBLE A TORNILLO	4		ZOLODA	BKNP-520	
^	4	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	6	X3	ZOLODA	BKF-2,5	
	5	BORNERA DE PUESTA A TIERRA A RESORTE 2,5mm	6		ZOLODA	BKF-2,5 PE	

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
Α	06/03/25	L.E.B.	EMISIÓN PARA APROBACIÓN	Dibuió	06/03/25	L.E.B.
0	08/04/25	L.E.B.	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	00/03/23	L.L.D.
1	18/06/25	L.E.B.	CAMBIO UBICACIÓN TOMA CORRIENTE Y EXTRACTOR	Revisó	06/03/25	H.P.C.
2	22/07/25	L.E.B.	CONFORME A FABRICACIÓN	<u> </u>		
				Aprobó	06/03 <u>/2</u> 5	M.O.D.



Cliente: MSU Obra: PLANTA PROCESO PELADO DE MANÍ SECTOR DLP	N* de Obra: 3206	Hoja N*: 6 DE 15
Denominación:	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
TOPOGRÁFICO Y CONEXIONADO INTERNO TABLERO CONTROL EN TSCCM22001 DESCARGA LINEA PRINCIPAL	N* de Plano: 4771-06-A-ET-09	Rev:

PROYECCION ELECTROLUZ S.F.
LA PROPIEDAD DEL MISMO C
DE REPRODUCCION TOTAL O
AUTORIZACION ESCRITA.
SUJETO A MODIFICACION SIN

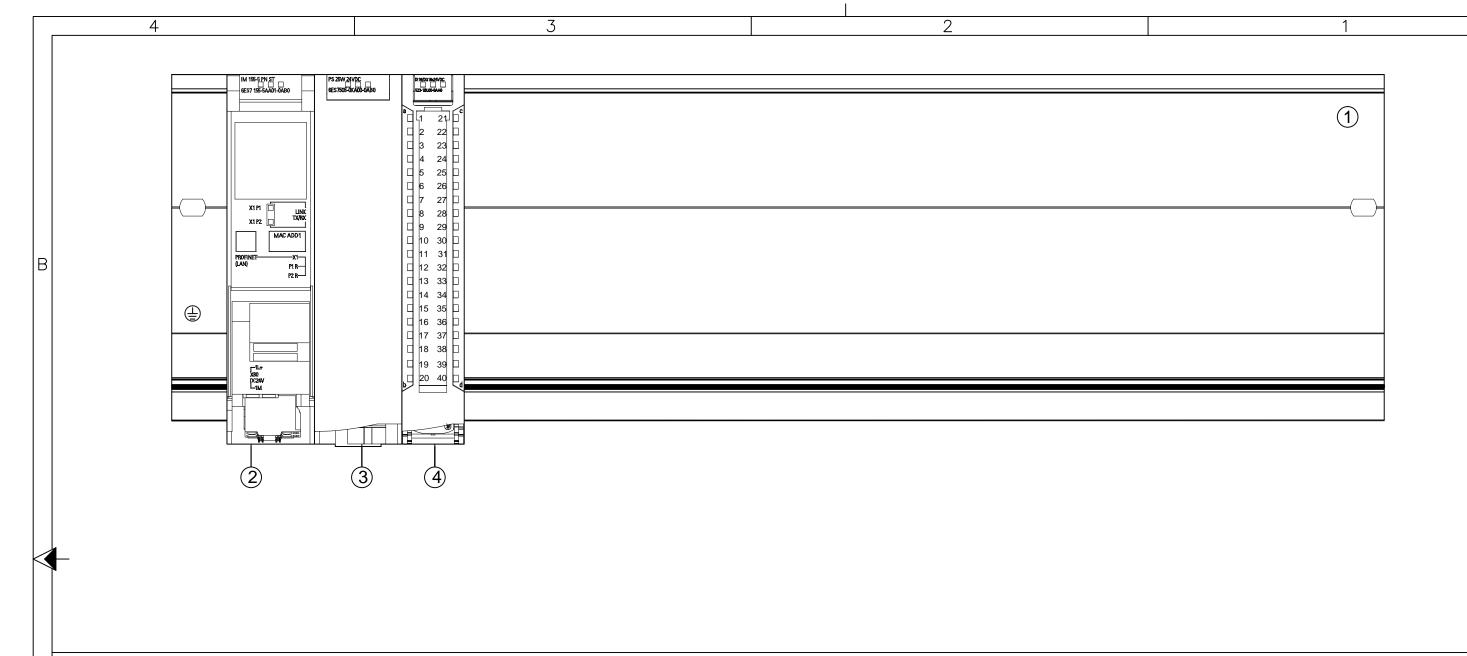


TABLA 4

MATERIALES

- 1						
	ÍTEM	ÍTEM DESCRIPCIÓN		TAG	MARCA	MODELO
	1	RIEL DE MONTAJE S7-1500 482mm	1		SIEMENS	6ES75901AE800AA0
	2	ET200MP, IM 155-5 PN ST	1		SIEMENS	6ES71555AA010AB0
	3	S7-1500 FUENTE DE ALIMENTACION PS 25W 24Vdc	1	_	SIEMENS	6ES75050KA000AB0
	4	S7-1500, DI 16X24Vdc, DQ 16X24Vdc	1		SIEMENS	6ES75231BL000AA0

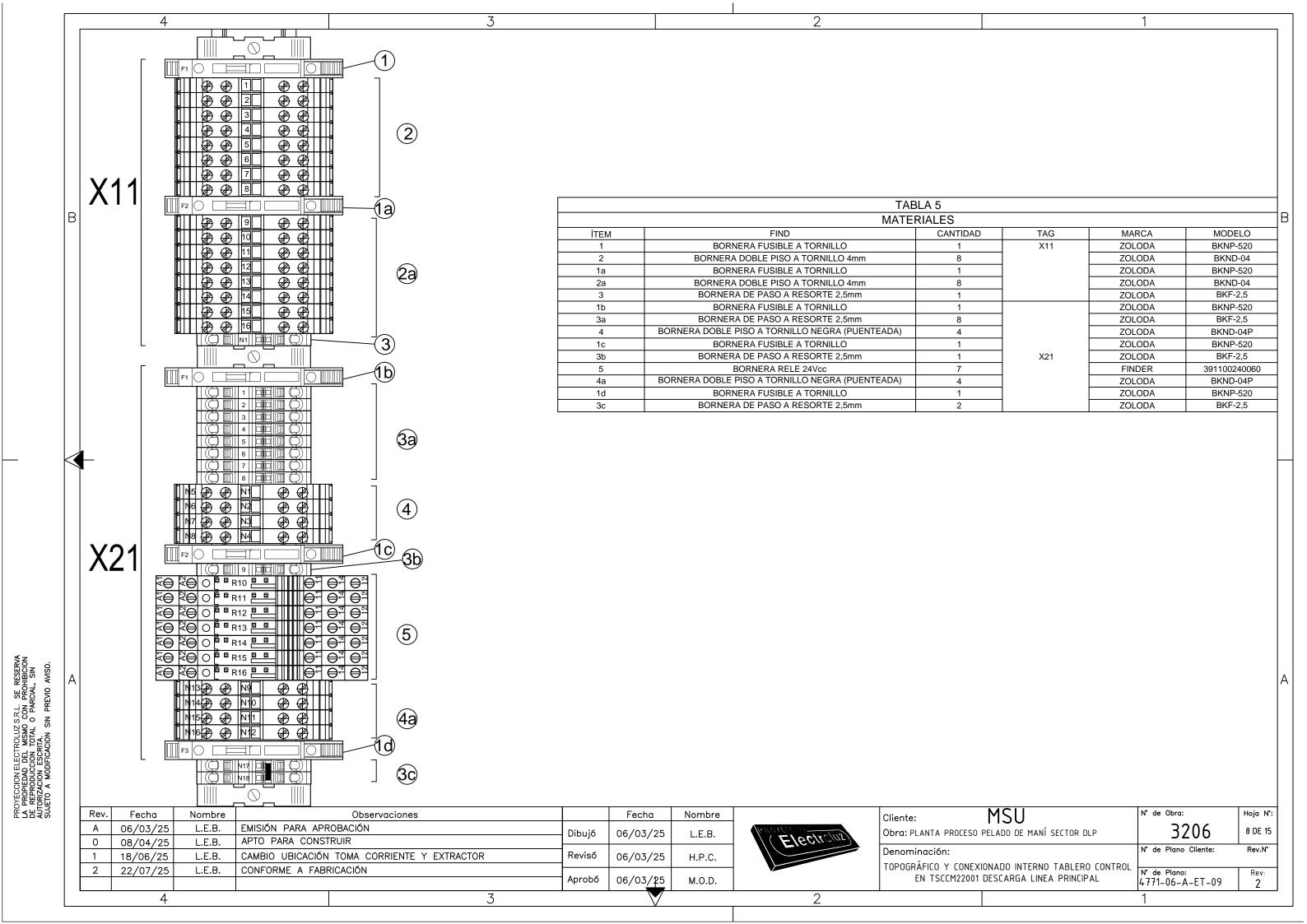
Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
Α	06/03/25	L.E.B.	EMISIÓN PARA APROBACIÓN	Dibuió	06/03/25	L.E.B.
0	08/04/25	L.E.B.	APTO PARA CONSTRUIR	Dibajo	00/03/23	L.L.D.
1	18/06/25	L.E.B.	CAMBIO UBICACIÓN TOMA CORRIENTE Y EXTRACTOR	Revisó	06/03/25	H.P.C.
2	22/07/25	L.E.B.	CONFORME A FABRICACIÓN	l		
	·			Aprobó	06/03 <u>/25</u>	M.O.D.

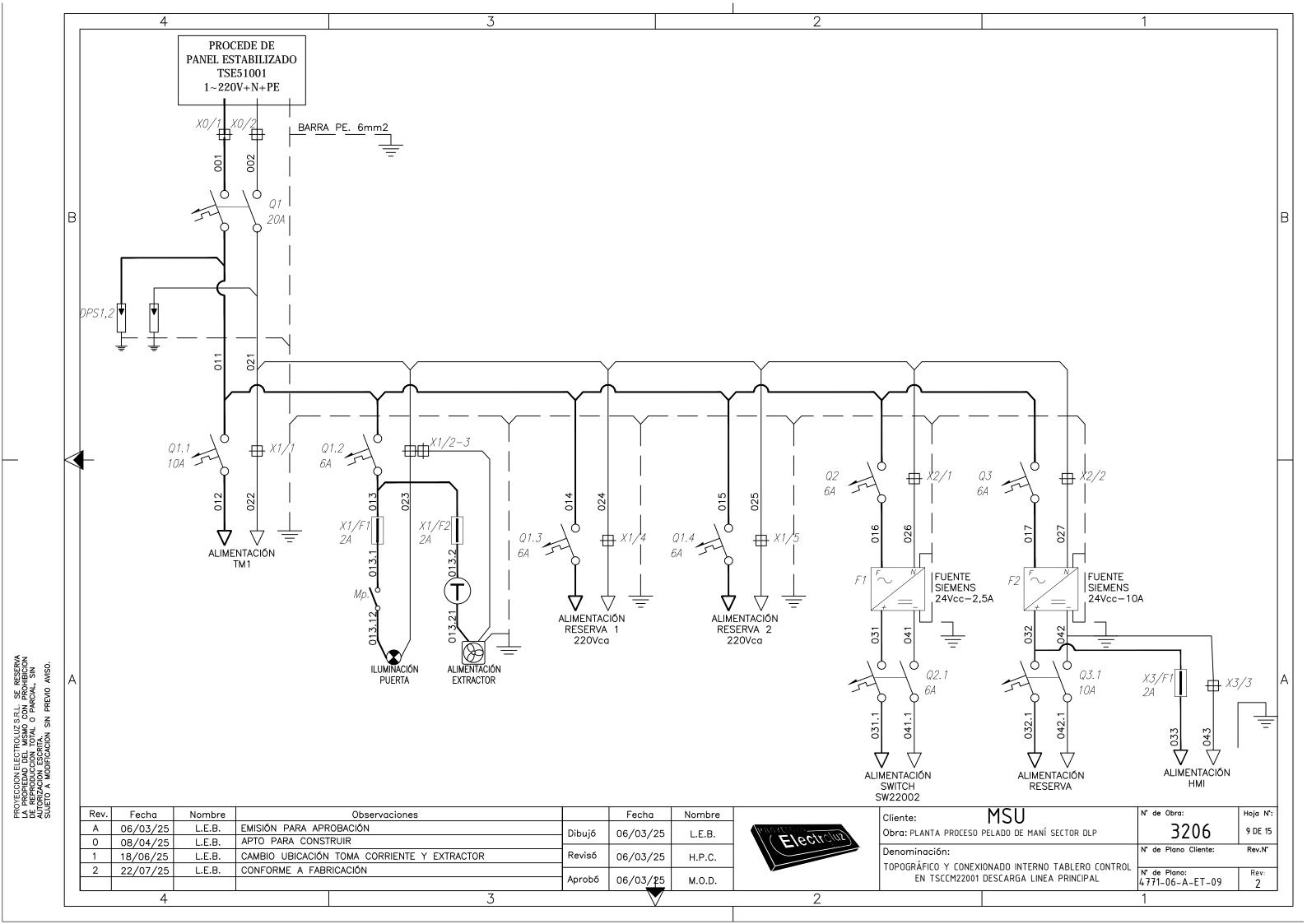


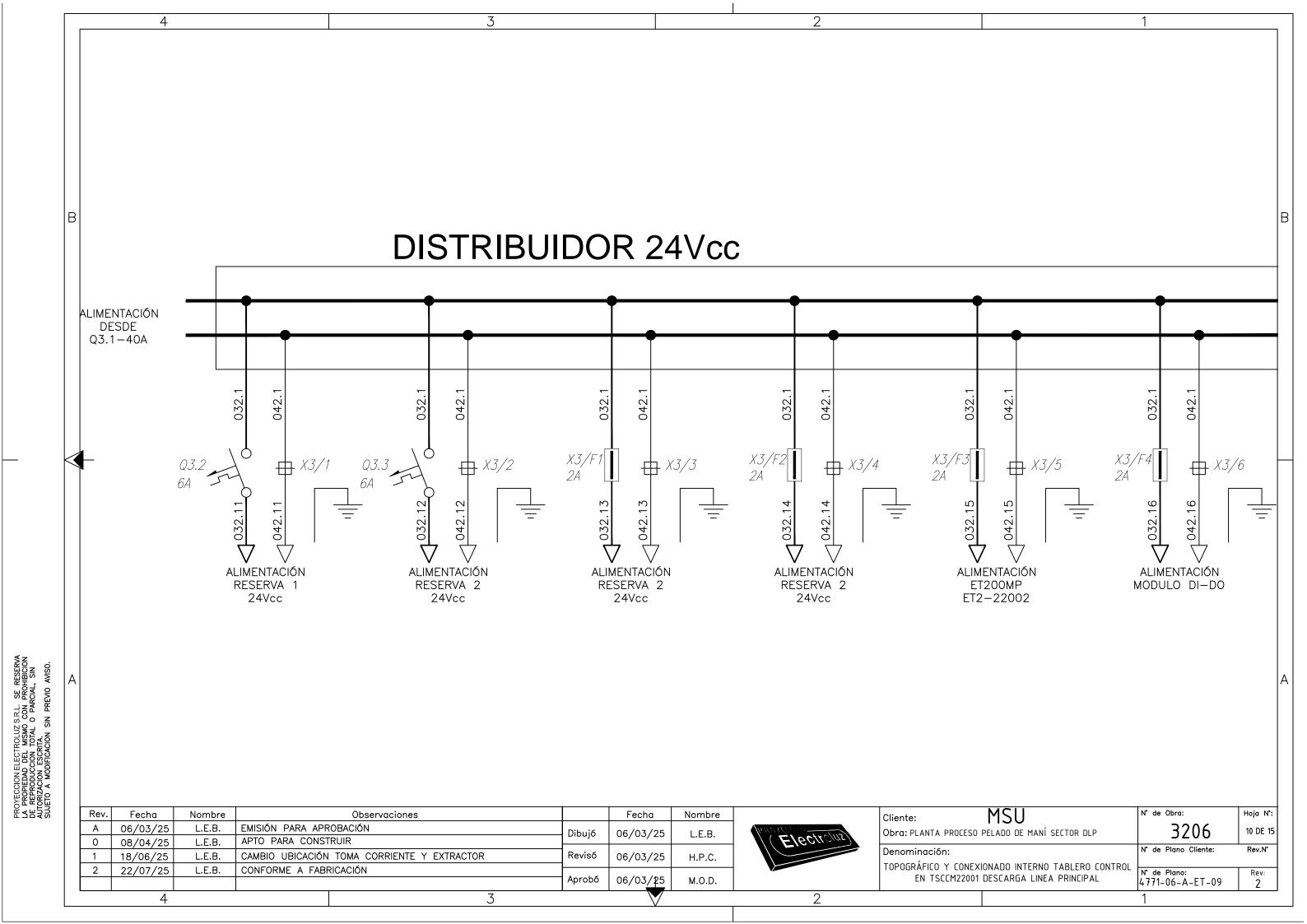
Cliente: MSU Obra: PLANTA PROCESO PELADO DE MANÍ SECTOR DLP	N' de Obra:	Hoja N*: 7 DE 15
Denominación:	N⁺ de Plano Cliente:	
TOPOGRÁFICO Y CONEXIONADO INTERNO TABLERO CONTROL EN TSCCM22001 DESCARGA LINEA PRINCIPAL	N° de Plano: 4771-06-A-ET-09	Rev:
	4	

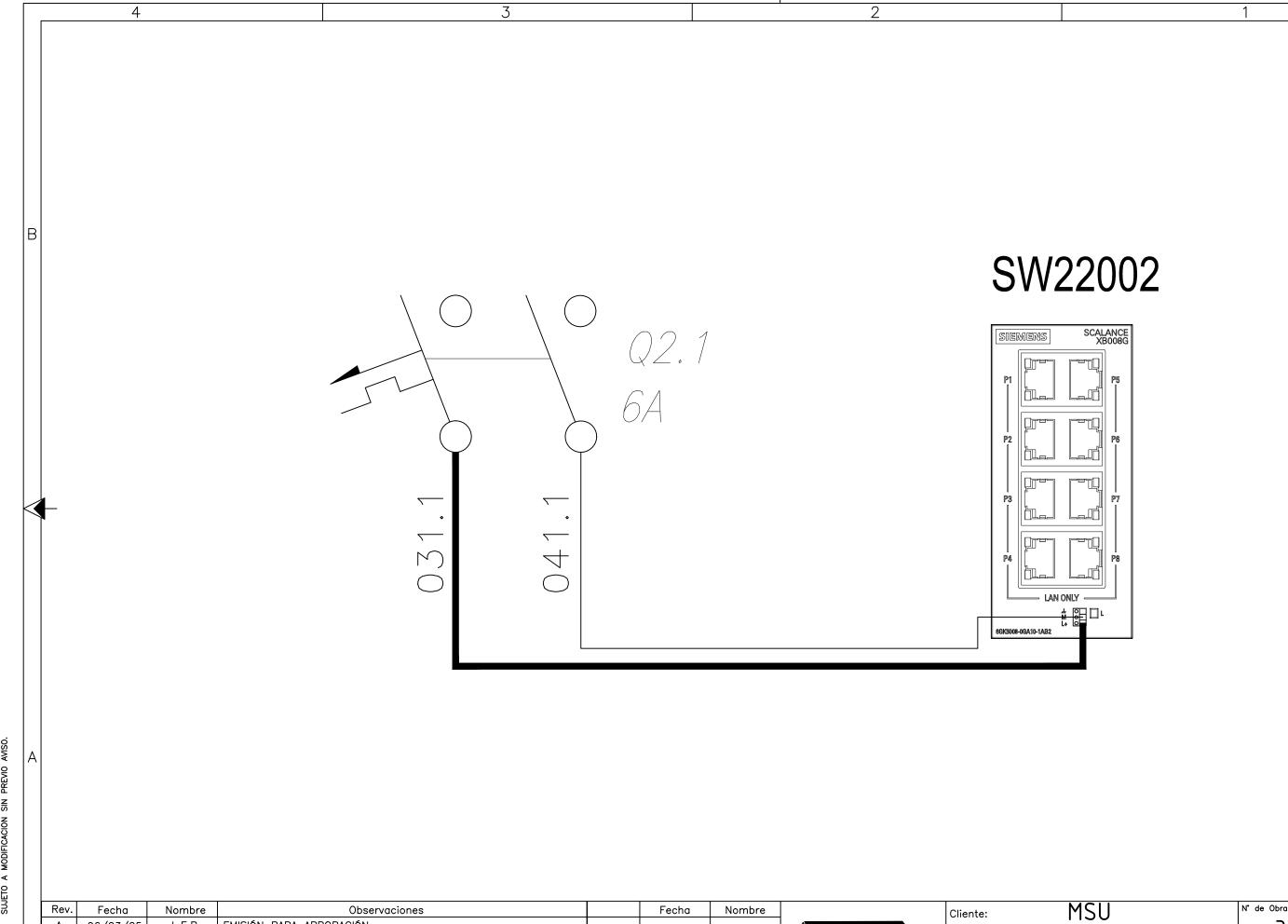
2

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.





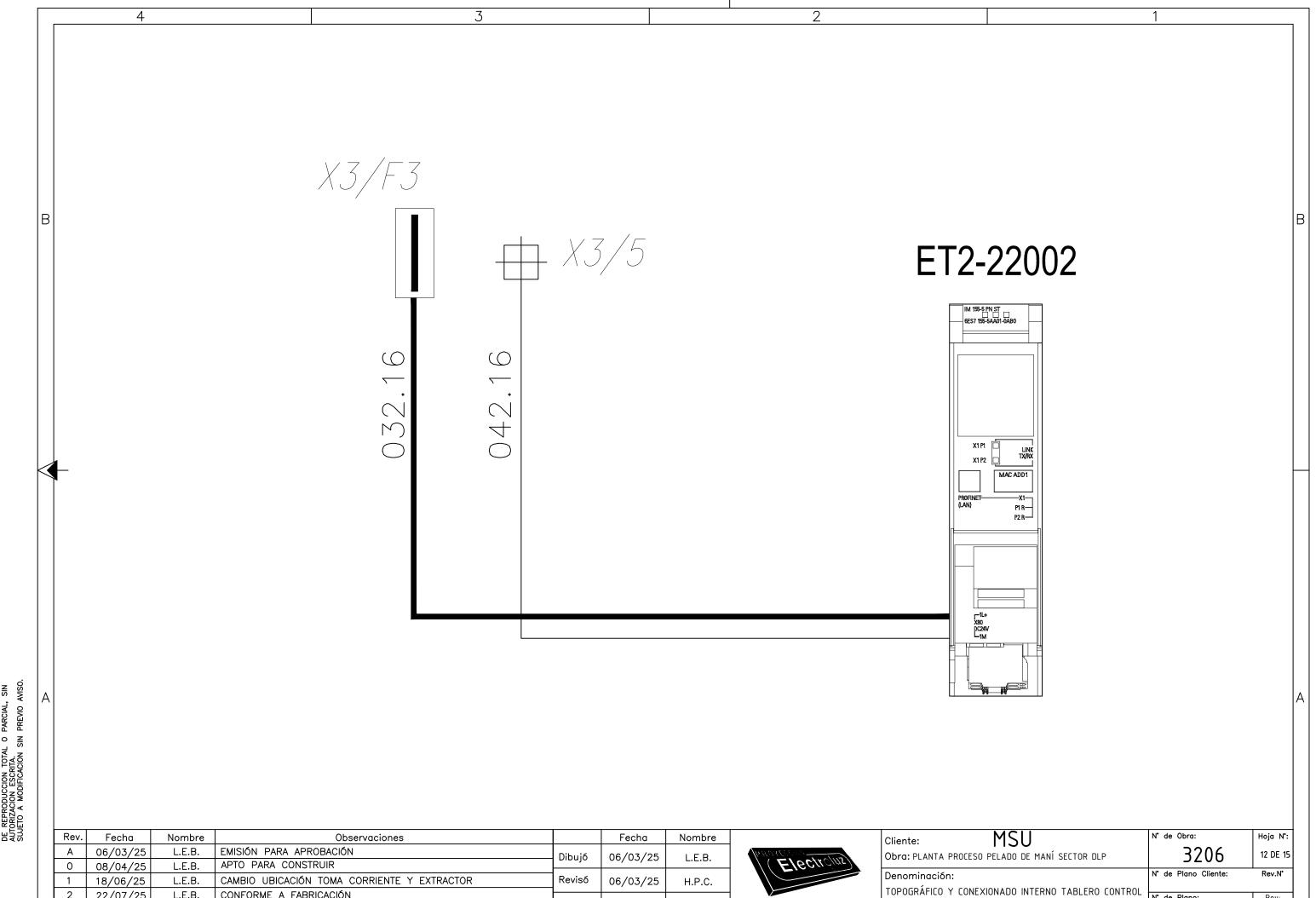




Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
Α	06/03/25	L.E.B.	EMISIÓN PARA APROBACIÓN	Dibuió	06/03/25	L.E.B.
0	08/04/25	L.E.B.	APTO PARA CONSTRUIR	Dibajo	00/03/23	L.L.D.
1	18/06/25	L.E.B.	CAMBIO UBICACIÓN TOMA CORRIENTE Y EXTRACTOR	Revisó	06/03/25	H.P.C.
2	22/07/25	L.E.B.	CONFORME A FABRICACIÓN			
				Aprobó	06/03/25	M.O.D.



Cliente: MSU	N° de Obra:	Hoja N°:
Obra: PLANTA PROCESO PELADO DE MANÍ SECTOR DLP	3206	11 DE 15
Denominación:	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
TOPOGRÁFICO Y CONEXIONADO INTERNO TABLERO CONTROL EN TSCCM22001 DESCARGA LINEA PRINCIPAL	N° de Plano: 4771-06-A-ET-09	Rev:



06/03/25

M.O.D.

Aprobó

N° de Plano: 4771-06-A-ET-09

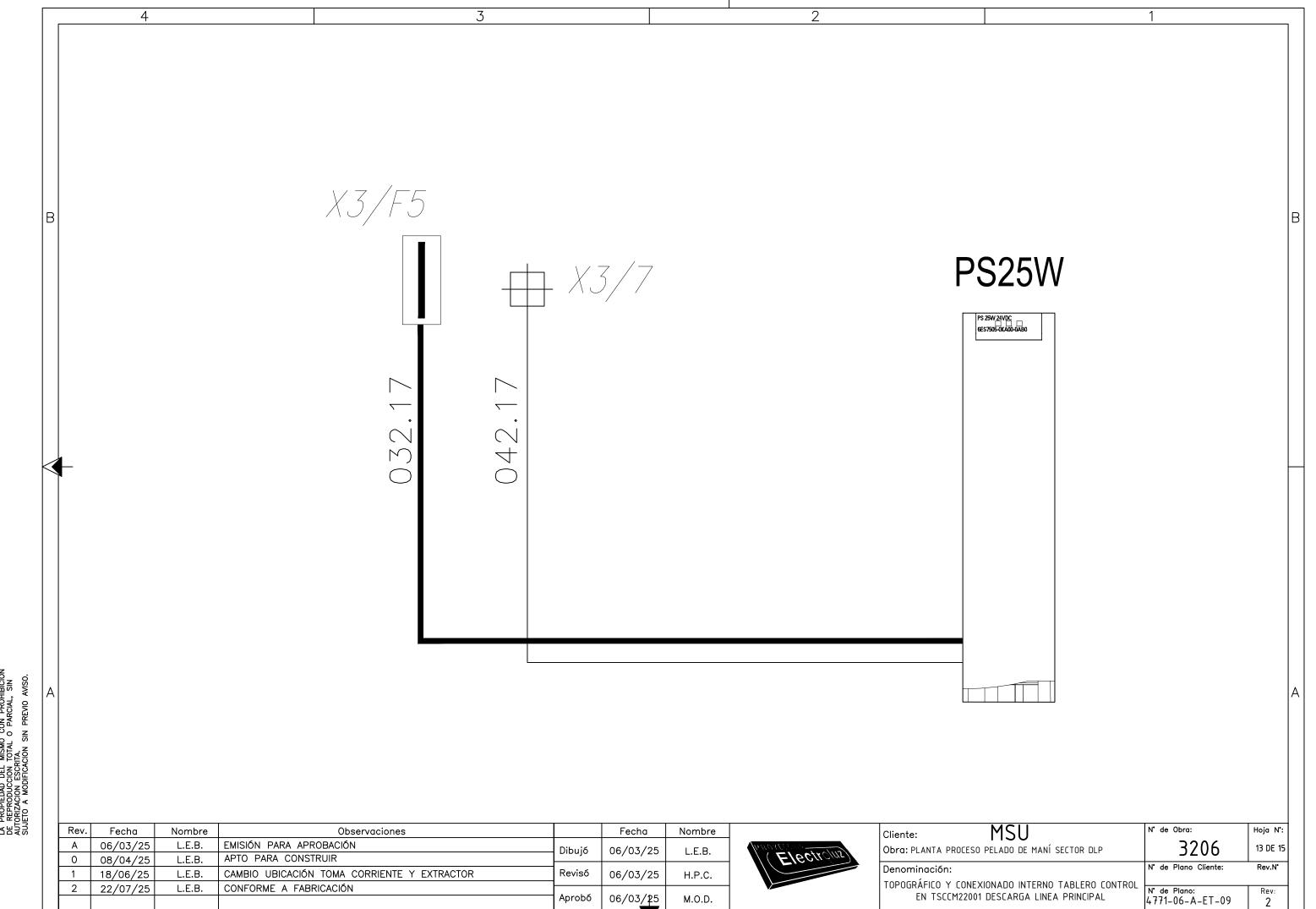
EN TSCCM22001 DESCARGA LINEA PRINCIPAL

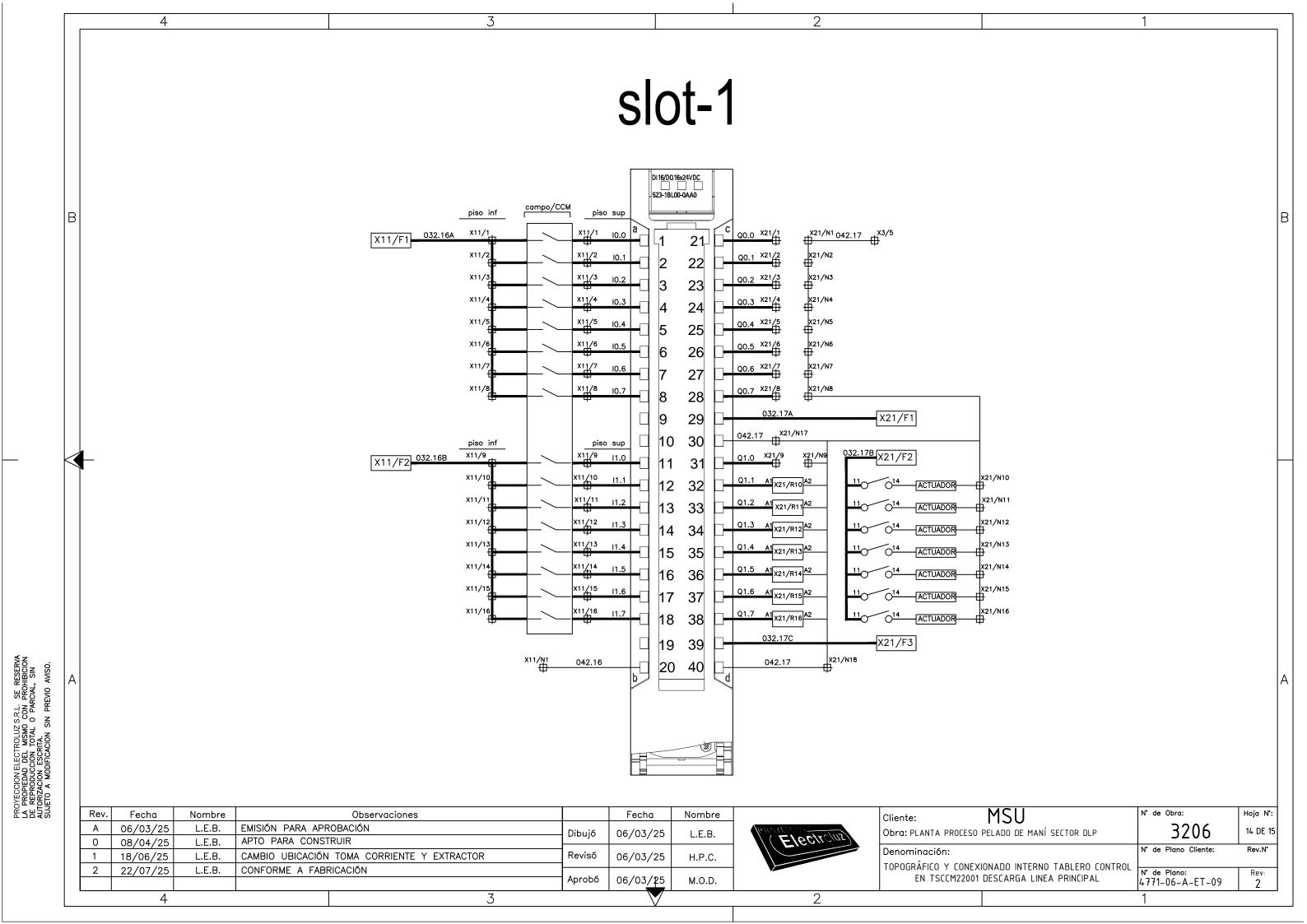
Rev:

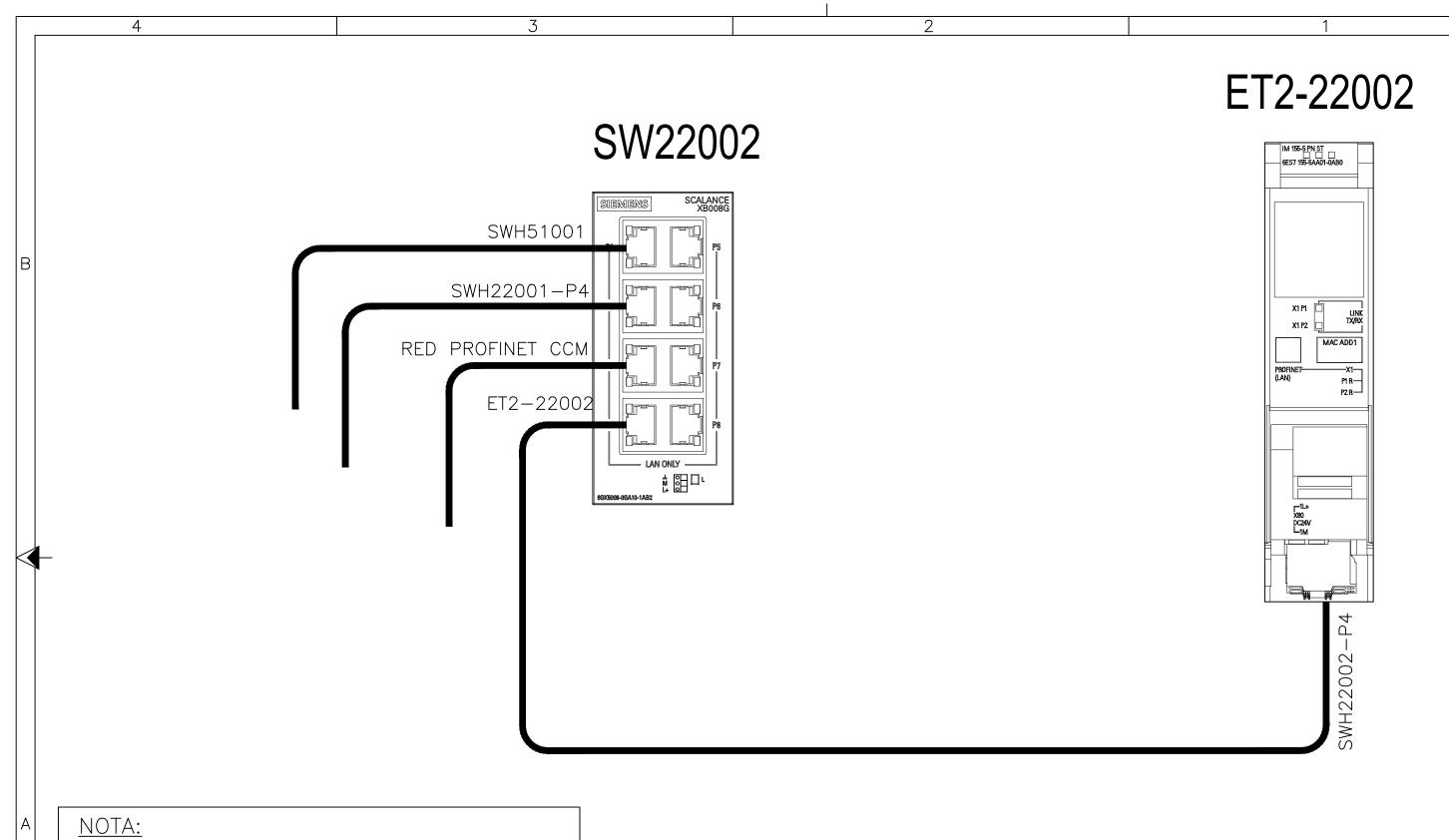
22/07/25

L.E.B.

CONFORME A FABRICACIÓN







COMUNICACIÓN PROFINET

CABLE: 6XV18412A

FICHA RECTA 180°: 6GK19011BB102AA0

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
Α	06/03/25	L.E.B.	EMISIÓN PARA APROBACIÓN	Dibuió	06/03/25	L.E.B.
0	08/04/25	L.E.B.	APTO PARA CONSTRUIR	Dibajo	00/03/23	L.L.D.
1	18/06/25	L.E.B.	CAMBIO UBICACIÓN TOMA CORRIENTE Y EXTRACTOR	Revisó	06/03/25	H.P.C.
2	22/07/25	L.E.B.	CONFORME A FABRICACIÓN			
				Aprobó	06/03/25	M.O.D.
			_			



Cliente: I*15 U Obra: PLANTA PROCESO PELADO DE MANÍ SECTOR DLP	3206	Hoja N°: 15 DE 15	
Denominación:	N° de Plano Cliente:	Rev.N°	
TOPOGRÁFICO Y CONEXIONADO INTERNO TABLERO CONTROL EN TSCCM22001 DESCARGA LINEA PRINCIPAL	N* de Plano: 4771-06-A-ET-09	Rev:	

ROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE R A PROPIEDAD DEL MISMO CON PROH E REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, JUGRIZACION ESCRITA. JUETO A MODIFICACION SIN PREVIO