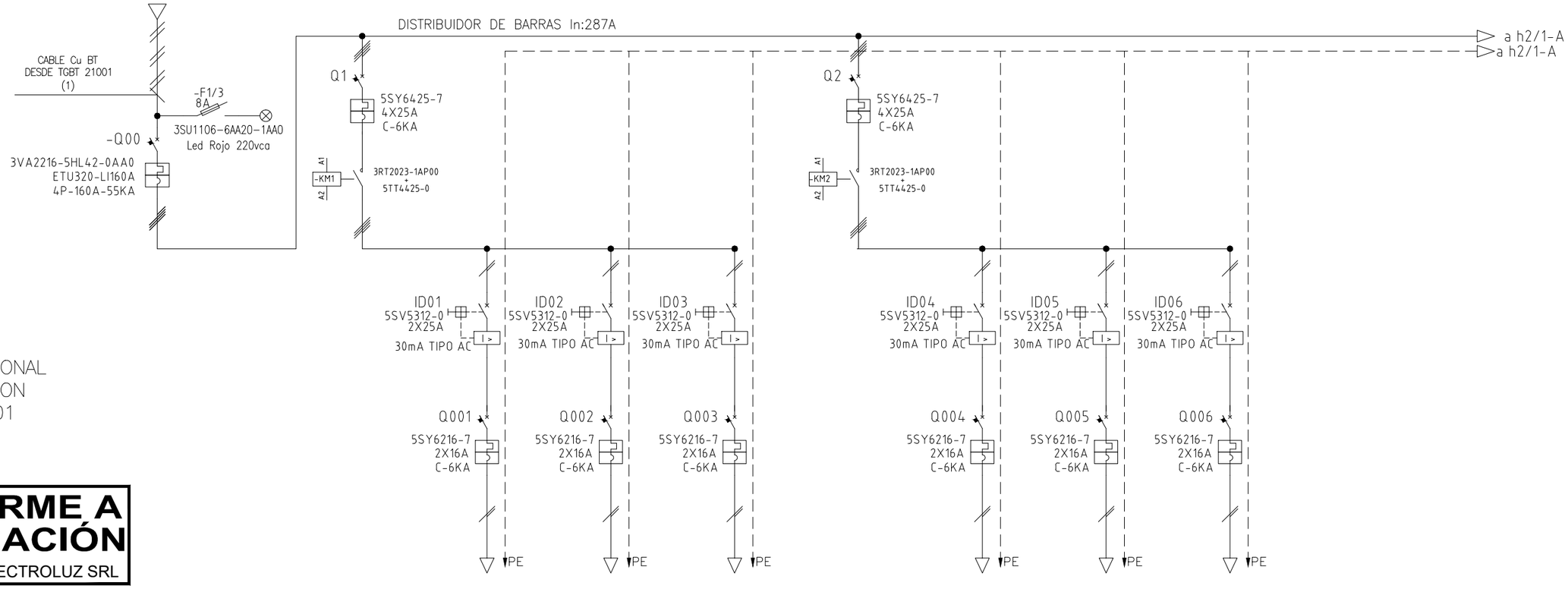


TABLERO SECCIONAL
DE ILUMINACION
TSI M 21001

CONFORME A FABRICACIÓN
PROYECCIÓN ELECTROLUZ SRL

CIRCUITO N°	INT.PPAL	Q1	C001	C002	C003	Q2	C004	C005	C006
TAG/DESCRIPCION CARGA	TSI1M21001	C001/C002/C003	ALIME.	ALIME.	ALIME.	C004/C005/C006	ALIME.	ALIME.	ALIME.
FASES	R–S–T–N	R–S–T	R–N	S–N	T–N	R–S–T	R–N	S–N	T–N
POTENCIA (kW)	–	–	0,45	0,45	0,45	–	0,45	1,2	0,468
POTENCIA (HP)	–	–	–	–	–	–	–	–	–
CORRIENTE (A)	63–160	25	2,57	2,57	2,57	25	2,57	6,86	2,67
INTERRUPTOR/TERMOMAG.	3VA2216–5HL42–0AA0	5SY64257	5SY62167	5SY62167	5SY62167	5SY64257	5SY62167	5SY62167	5SY62167
AUXILIAR INTE./TERMOMA.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
INTERRU.DIFERENCIAL	–	–	5SV53120	5SV53120	5SV53120	–	5SV53120	5SV53120	5SV53120
CONTACTOR	–	3RT2023–1AP00	–	–	–	3RT2023–1AP00	–	–	–
TELERRUPTOR	–	5TT44250	–	–	–	5TT44250	–	–	–
GUARDAMOTOR	–	–	–	–	–	–	–	–	–
A.VARIADOR VELO.	–	–	–	–	–	–	–	–	–
A.SUAVE	–	–	–	–	–	–	–	–	–
DESCARGADOR	–	–	–	–	–	–	–	–	–
RELE	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SECCION CONDUCTOR	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
CODIGO INTERRUPTOR	Q00	Q1	Q001	Q002	Q003	Q2	Q004	Q005	Q006

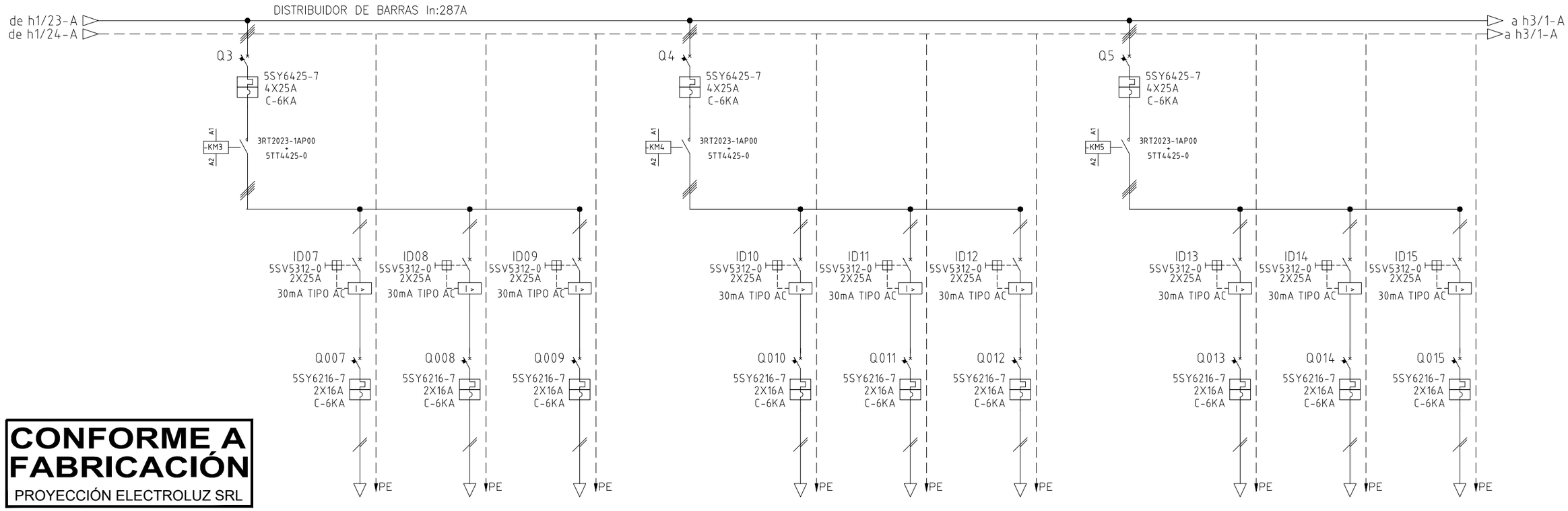
PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L.
LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION
DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN
AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFI-
CACIONES SIN PREVIO AVISO. SE RESERVA

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones
A	14/10/24	S.SOSA	EMISION PARA APROBACION
B	26/11/24	S.SOSA	REVISION S/CIRCULAR N°10–051124
0	17/12/24	S.SOSA	PARA CONSTRUIR S/CIRCULAR N°17–161224
1	28/05/25	G.MIÑO	CONFORME A FABRICACION

	Fecha	Nombre
Dibujó	14/10/24	S.SOSA
Revisó	.	W.LUQUE
Aprobó	.	L.R.P.

Cliente: **MSU Agro**
Obra: DESCARGA MATERIA PRIMA
Denominación: ESQUEMA UNIFILAR
TABLERO SECCIONAL DE ILUMINACION
TSI21001

N° de Obra: **3205**
Hoja N°: 1/4
N° de Plano Cliente: .
Rev.N°: .
N° de Plano: 4767-12-E-EU01
Rev.N°: 1



CONFORME A FABRICACIÓN

PROYECCIÓN ELECTROLUZ SRL

CIRCUITO Nº	Q3	C007	C008	C009	Q4	C010	C011	C012	Q5	C013	C014	C015
TAG/DESCRIPCION CARGA	C007/C008/C009	ALIME.	ALIME.	ALIME.	C010/C011/C012	ALIME.	ALIME.	ALIME.	C013/C014/C015	ALIME.	ALIME.	ALIME.
FASES	R–S–T–N	R–N	S–N	T–N	R–S–T–N	R–N	S–N	T–N	R–S–T–N	R–N	S–N	T–N
POTENCIA (kW)	–	–	–	0,2	–	–	0,216	0,288	–	0,432	0,072	0,200
POTENCIA (HP)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
CORRIENTE (A)	25	–	–	1,14	25	–	1,23	1,65	25	2,47	0,41	1,14
INTERRUPTOR/TERMOMAG.	5SY64257	5SY62167	5SY62167	5SY62167	5SY64257	5SY62167	5SY62167	5SY62167	5SY64257	5SY62167	5SY62167	5SY62167
AUXILIAR INTE./TERMOMA.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
INTERRU.DIFERENCIAL	–	5SV53120	5SV53120	5SV53120	–	5SV53120	5SV53120	5SV53120	–	5SV53120	5SV53120	5SV53120
CONTACTOR	3RT2023–1AP00	–	–	–	3RT2023–1AP00	–	–	–	3RT2023–1AP00	–	–	–
TELERRUPTOR	5TT44250	–	–	–	5TT44250	–	–	–	5TT44250	–	–	–
GUARDAMOTOR	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
A.VARIADOR VELO.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
A.SUAVE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
DESCARGADOR	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
RELE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SECCION CONDUCTOR	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
CODIGO INTERRUPTOR	Q3	Q007	Q008	Q009	Q4	Q010	Q011	Q012	Q5	Q013	Q014	Q015

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

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones
A	14/10/24	S.SOSA	EMISION PARA APROBACION
B	26/11/24	S.SOSA	REVISION S/CIRCULAR Nº10–051124
0	17/12/24	S.SOSA	PARA CONSTRUIR S/CIRCULAR Nº17–161224
1	28/05/25	G.MIÑO	CONFORME A FABRICACION

	Fecha	Nombre
Dibujó	14/10/24	S.SOSA
Revisó	.	W.LUQUE
Aprobó	.	L.R.P.

PROYECCION Electroluz S.R.L.

Cliente: **MSU Agro**

Obra: DESCARGA MATERIA PRIMA

Denominación: ESQUEMA UNIFILAR
TABLERO SECCIONAL DE ILUMINACION
TSI21001

Nº de Obra: **3205**

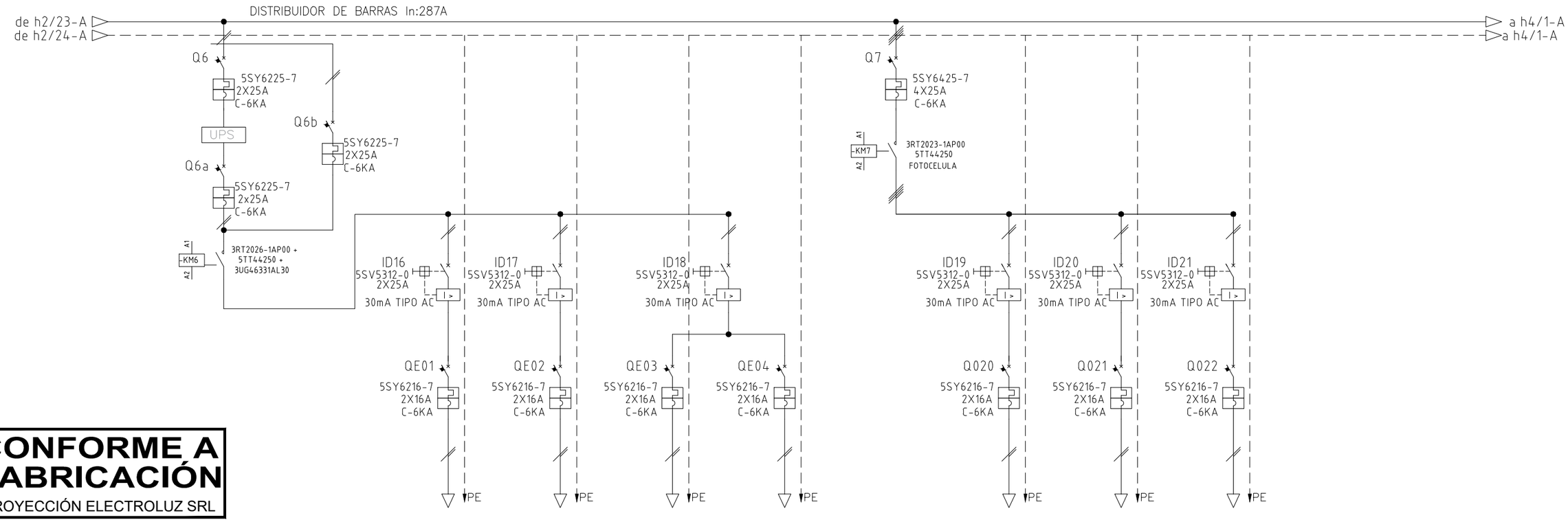
Hoja Nº: 2/4

Nº de Plano Cliente: .

Rev.Nº .

Nº de Plano: 4767-12-E-EU01

Rev.Nº 1



CONFORME A FABRICACIÓN

PROYECCIÓN ELECTROLUZ SRL

CIRCUITO N°	Q6	Q6a/Q6b	CE01	CE02	CE03	CE04	Q7	C020	C021	C022
TAG/DESCRIPCION CARGA	PPAL	BY-PASS	UPS21002	UPS21002	UPS21002	UPS21002	C02/C021/C022	ALIME.	ALIME.	ALIME.
FASES	R-S-T-N	R-S-T	R-N	S-N	T-N	T-N	R-S-T-N	R-N	S-N	T-N
POTENCIA (kW)	–	–	0,14	0,12	0,12	0,12	–	0,9	1,2	1,2
POTENCIA (HP)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
CORRIENTE (A)	25	25	0,80	0,68	0,68	0,68	25	5,14	6,86	6,86
INTERRUPTOR/TERMOMAG.	5SY62257	5SY6225-7(x2)	5SY62167	5SY62167	5SY62167	5SY62167	5SY64257	5SY62167	5SY62167	5SY62167
AUXILIAR INTE./TERMOMA.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
INTERRU.DIFERENCIAL	–	–	5SV53120	5SV53120	5SV53120	–	–	5SV53120	5SV53120	5SV53120
CONTACTOR	3RT2026-1AP00	–	–	–	–	–	3RT2023-1AP00	–	–	–
TELERRUPTOR	5TT44250	*	–	–	–	–	5TT44250	–	–	–
GUARDAMOTOR	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
A.VARIADOR VELO.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
A.SUAVE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
DESCARGADOR	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
RELE	3UG46331AL30	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SECCION CONDUCTOR	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
CODIGO INTERRUPTOR	Q6	Q6a/Q6b	QE01	QE02	QE03	QE04	Q7	Q020	Q021	Q022

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones
A	14/10/24	S.SOSA	EMISION PARA APROBACION
B	26/11/24	S.SOSA	REVISION S/CIRCULAR N°10-051124
0	17/12/24	S.SOSA	PARA CONSTRUIR S/CIRCULAR N°17-161224
1	28/05/25	G.MIÑO	CONFORME A FABRICACION

	Fecha	Nombre
Dibujó	14/10/24	S.SOSA
Revisó	.	W.LUQUE
Aprobó	.	L.R.P.

Cliente: **MSU Agro**

Obra: DESCARGA MATERIA PRIMA

Denominación: ESQUEMA UNIFILAR TABLERO SECCIONAL DE ILUMINACION TSI21001

N° de Obra: **3205**

Hoja N°: 3/4

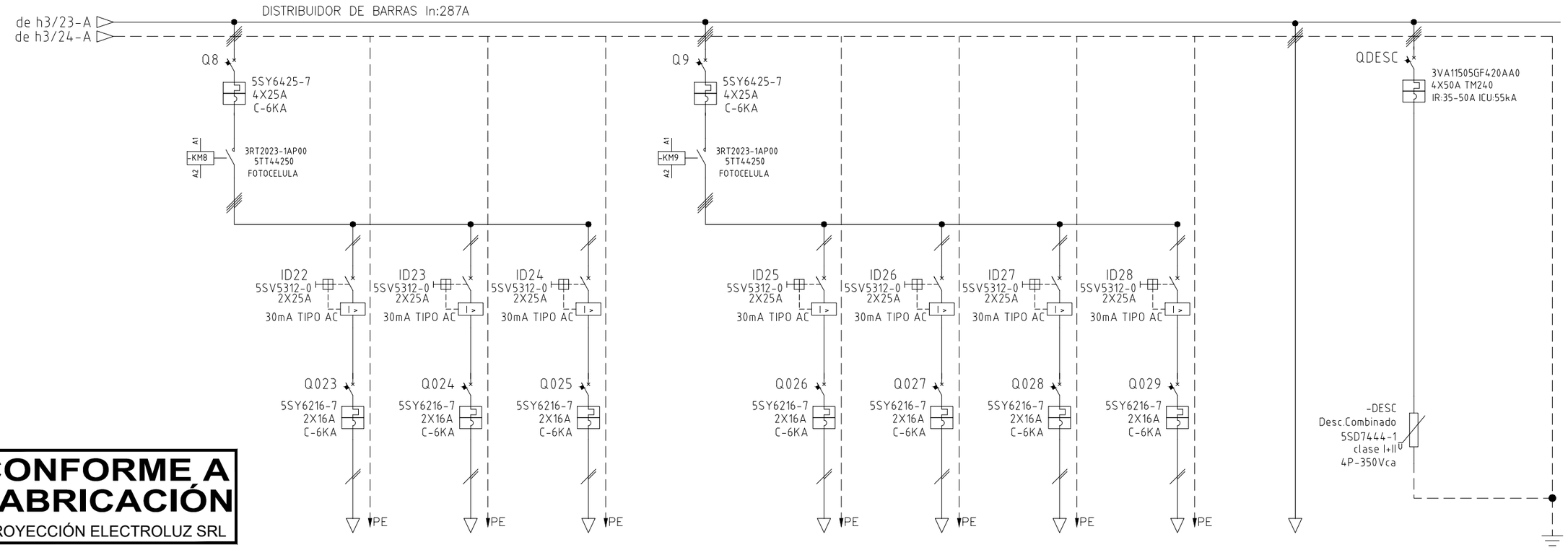
N° de Plano Cliente: .

Rev.N°: .

N° de Plano: 4767-12-E-EU01

Rev.N°: 1

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



CONFORME A FABRICACIÓN

PROYECCIÓN ELECTROLUZ SRL

CIRCUITO N°	Q8	C023	C024	C025	Q9	C026	C027	C028	C029	CS1	DESC.
TAG/DESCRIPCION CARGA	C023/C024/C025	ALIME.	ALIME.	ALIME.	C026/C027/C028/C029	ALIME.	ALIME.	ALIME.	ALIME.	ALIME.	DESCARGADOR
FASES	R–S–T–N	R–N	S–N	T–N	R–S–T–N	R–N	S–N	T–N	T–N	R–S–T–N	R–S–T–N
POTENCIA (kW)	–	–	–	–	–	0,6	0,6	–	–	–	–
POTENCIA (HP)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
CORRIENTE (A)	25	16	16	16	25	3,43	3,43	16	16	–	–
INTERRUPTOR/TERMOMAG.	5SY64257	5SY62167	5SY62167	5SY62167	5SY64257	5SY62167	5SY62167	5SY62167	5SY62167	–	3VA11505GF420AA0
AUXILIAR INTE./TERMOMA.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
INTERRU.DIFERENCIAL	–	5SV53120	5SV53120	5SV53120	–	5SV53120	5SV53120	5SV53120	5SV53120	–	–
CONTACTOR	3RT2023–1AP00	–	–	–	3RT2023–1AP00	–	–	–	–	–	–
TELERRUPTOR	5TT44250	–	–	–	5TT44250	–	–	–	–	–	–
GUARDAMOTOR	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
A.VARIADOR VELO.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
A.SUAVE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
DESCARGADOR	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3SD74441
RELE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SECCION CONDUCTOR	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	Cu 4x10mm2
CODIGO INTERRUPTOR	Q8	Q023	Q024	Q025	Q9	Q026	Q027	Q08	Q029	QCS1	–

NOTA:
(1) A DEFINIR S/PLANILLA DE CAIDA DE TENSION

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones
A	14/10/24	S.SOSA	EMISION PARA APROBACION
B	26/11/24	S.SOSA	REVISION S/CIRCULAR N°10–051124
0	17/12/24	S.SOSA	PARA CONSTRUIR S/CIRCULAR N°17–161224
1	28/05/25	G.MIÑO	CONFORME A FABRICACION

	Fecha	Nombre
Dibujó	14/10/24	S.SOSA
Revisó	.	W.LUQUE
Aprobó	.	L.R.P.

Cliente: **MSU Agro**
Obra: DESCARGA MATERIA PRIMA
Denominación: ESQUEMA UNIFILAR TABLERO SECCIONAL DE ILUMINACION TSI21001

N° de Obra: **3205**
Hoja N°: 4/4
N° de Plano Cliente: .
Rev.N°: .
N° de Plano: 4767-12-E-EU01
Rev.N°: 1

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