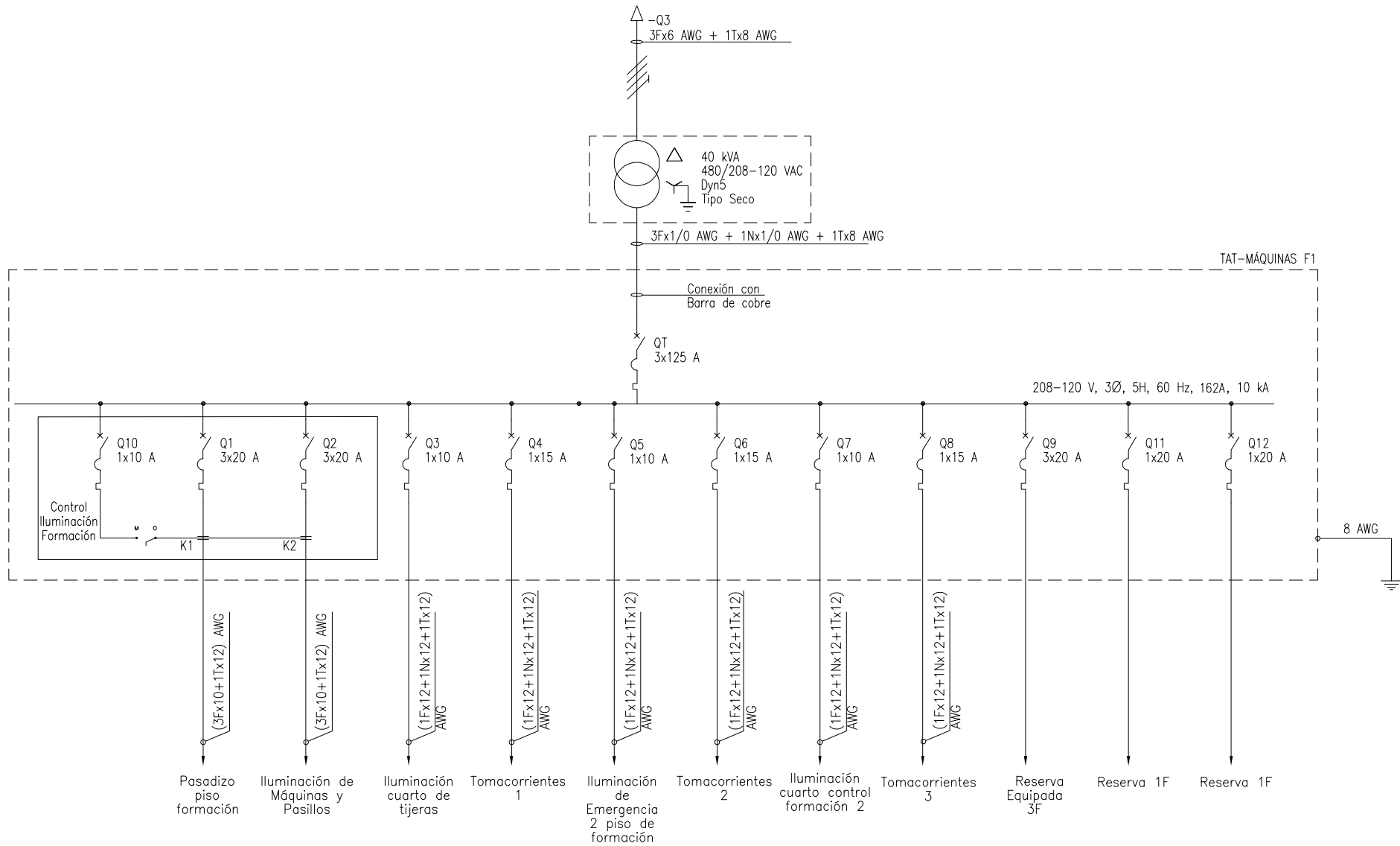


0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

TAT - MÁQUINAS F1
Viene de tablero
Máquinas F1 480 Vac.



DISEÑO PLANO:	FECHA:
D. MADRID	24/10/2022
DISEÑO:	FECHA:
CRIST. PELDAR S.A.	



METALANDES S.A.S

CLIENTE: CRISTALERIA PELDAR S.A.	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 27019-31
PROYECTO: DISTRIBUCIÓN PELDAR	TAB TAT MAQUINAS F1
CONTENIDO: UNIFILAR	RESPONSABLE DEL PROYECTO: A. CARMONA
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\VP\PELDAR\OP 27019 DISTRIBUCIÓN PELDAR\ELECTRICOS\EAU1 UNIFILAR.dwg	FECHA DE IMPRESIÓN: 07-25-2023

VERSIÓN: 01
ESQUEMA: EAU1
HOJA: 17
DE: 17
FECHA DE IMPRESIÓN: 07-25-2023

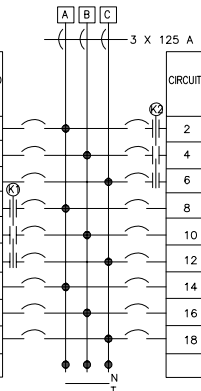
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

PROYECTO:	OI-Peldar
TAG TABLERO:	TAT-Maquinas F1
DESCRIPCIÓN:	TABLERO ILUMINACIÓN Y TOMAS EN LA ZONA DE FORMACIÓN
TENSIÓN:	208-120 Vc.a.

DESCRIPCIÓN	TOMACORRIENTE 180 VA	TOMACORRIENTE 360 VA	LUMINARIA LED HERMETICA 2X25W T5 DL	LUMINARIA LED HIGH BAY HBL3 110W CW	LUMINARIA LED REFL SYLVEO 150W CW	LUMINARIA LED EMERGENCIA 4,4 VA	CARGA (VA)	PROTECCION (A)	CIRCUITO
(Q1) Iluminación cuarto control formación 2				6			733	1 x 10 A	1
(Q3) Iluminación cuarto de tijeras				3			367	1 x 10 A	3
(Q5) Ilum. de Emergencia 2 piso de formación						6	27	1 x 10 A	5
(Q7) Ilum. pasadizo piso formación				16			1955	3 x 20 A	7 9 11
(Q9) Reserva Equipada 3F								3 x 20 A	13 15 17
SUBTOTALES	0	0	0	25	0	6	3816		

TRIFILAR
TAT - MAQUINAS F1



CIRCUITO	PROTECCION (A)	CARGA (VA)	LUMINARIA LED EMERGENCIA 4,4 VA	LUMINARIA LED REFL SYLVEO 150W CW	LUMINARIA LED HIGH BAY HBL3 110W CW	LUMINARIA LED HERMETICA 2X25W T5 DL	TOMACORRIENTE 360 VA	TOMACORRIENTE 180 VA	DESCRIPCIÓN
2									
4	3 x 20 A	2000		6	5	7			(Q2) Iluminación de Maquinas y Pasillos
6								3	(Q4) Tomacorrientes 1
8	1 x 15 A	540						2	(Q6) Tomacorrientes 2
10	1 x 15 A	1080					3	1	(Q8) Tomacorrientes 3
12	1 x 15 A	1260							(Q10) Control de iluminación Formación
14	1 x 15 A								(Q11) Reserva 1F
16	1 x 15 A								(Q12) Reserva 1F
18	1 x 10 A	100					5	6	SUBTOTALES
		5091	0	6	5	7			

TOMACORRIENTE 180 VA	6	POTENCIA [VA]	DESBALANCE DE FASES [%]
TOMACORRIENTE 360 VA	5	FASE A	2568
LUMINARIA LED LED HERMETICA 2X25W T5 DL	7	FASE B	2775
LUMINARIA LED HIGH BAY HBL3 110W CW	30	FASE C	2620
LUMINARIA LED REFL SYLVEO 150W CW	6	CARGA TOTAL INSTALADA (VA)	7963
LUMINARIA LED EMERGENCIA 4,4 VA	6		
		CORRIENTE NOMINAL (A)	22,1
		CORRIENTE I _{max} x 1,25 A	27,6
		INTERRUPTOR PRINCIPAL	3 x 125 A

DIAGRAMA TRIFILAR MAQUINAS F1
SIN ESCALA

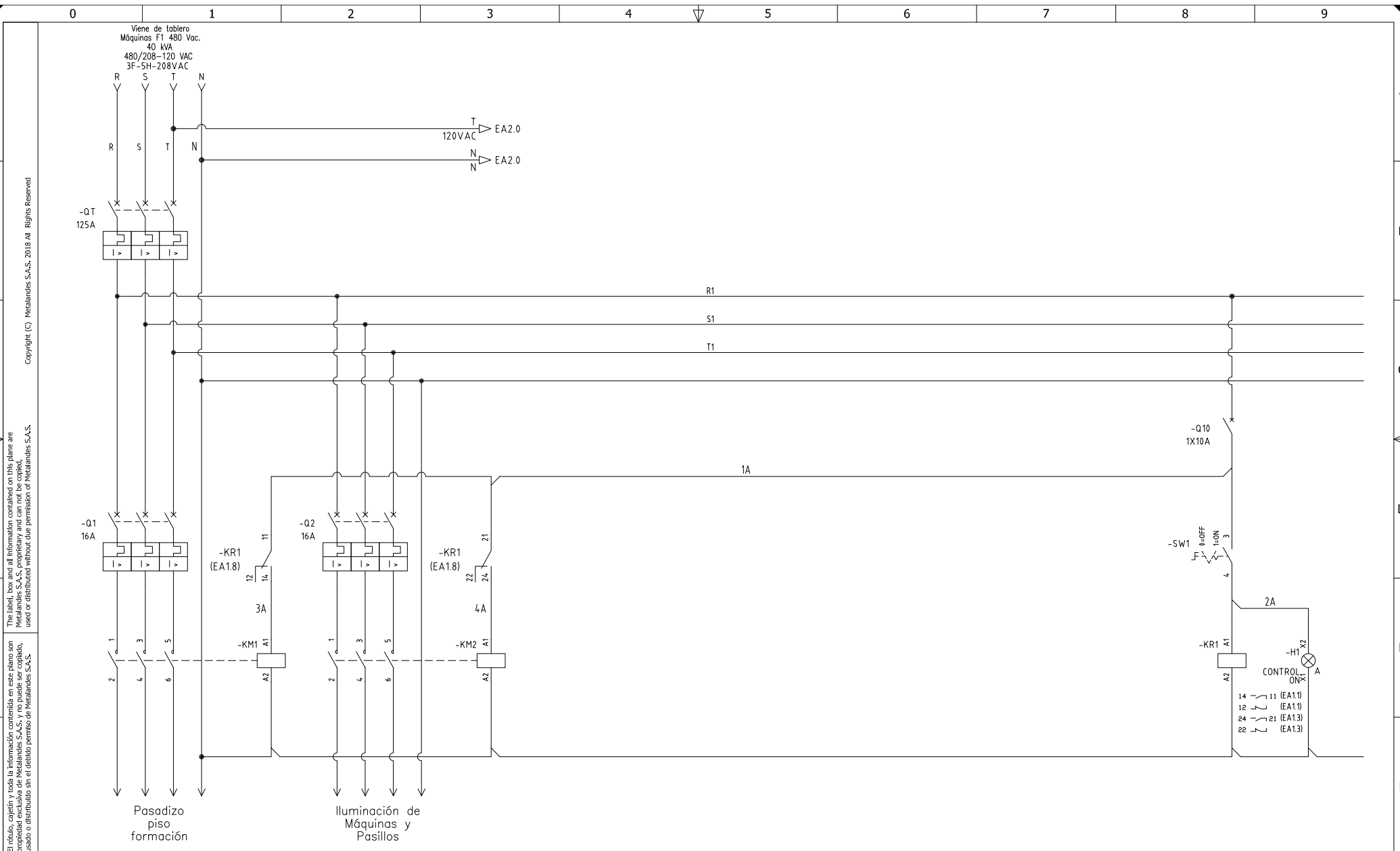
The label, box and all information contained on this plane are property of METALANDES S.A.S. and its use is restricted to the use of METALANDES S.A.S. without the permission of METALANDES S.A.S.

DISEÑO PLANO:	FECHA:
D. MADRID	24/10/2022
DISEÑO:	FECHA:
CRIST. PELDAR S.A.	



CLIENTE: CRISTALERIA PELDAR S.A.	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 27019-31
PROYECTO: DISTRIBUCIÓN PELDAR	TAB TAT MAQUINAS F1
CONTENIDO: CUADRO DE CARGAS	RESPONSABLE DEL PROYECTO: A. CARMONA
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\PIPELDAR\OP 27019 DISTRIBUCIÓN PELDAR\ELECTRICOS\EAU2 CUADRO DE CARGAS.dwg	FECHA DE IMPRESIÓN: 07-25-2023

VERSIÓN: 01
ESQUEMA: EAU2
HOJA:
DE: 78
FECHA DE IMPRESIÓN: 07-25-2023



The label, box and all information contained on this plane are property of METALANDES S.A.S. and no part of it may be used or distributed without the permission of METALANDES S.A.S.
 El rótulo, cajetín y toda la información contenida en este plano son propiedad de METALANDES S.A.S. y no puede ser usado, usado o distribuido sin el debido permiso de METALANDES S.A.S.

DISEÑO PLANO: 24/10/2022
 D. MADRID
 DISEÑO: CRIST. PELDAR S.A.



CLIENTE: CRISTALERIA PELDAR S.A.
 PROYECTO: DISTRIBUCIÓN PELDAR
 CONTENIDO: POTENCIA Y CONTROL

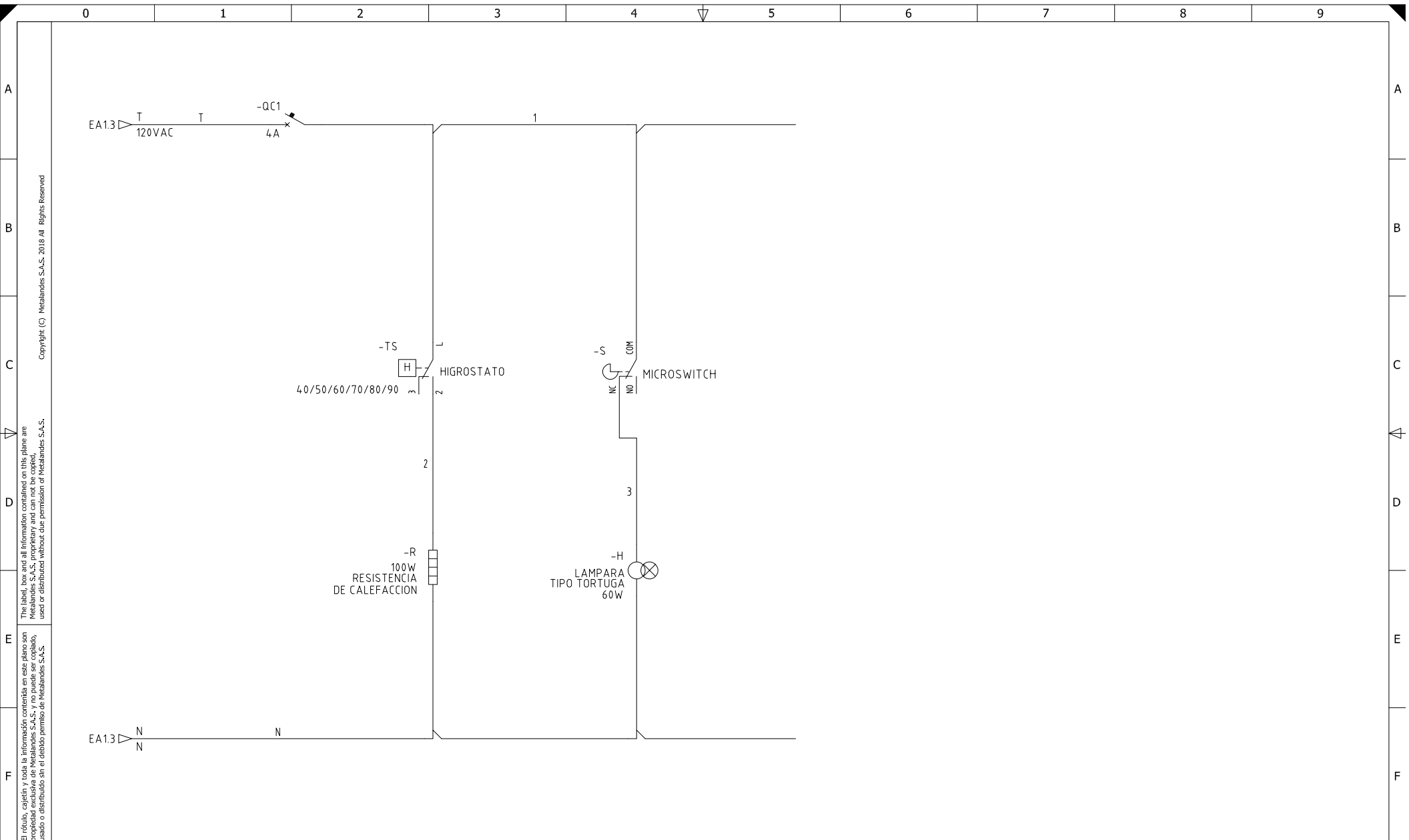
ORDEN DE PRODUCCIÓN: 27019-31

TAB TAT MAQUINAS F1

RESPONSABLE DEL PROYECTO: A. CARMONA

VERSIÓN: 01
 ESQUEMA: EA1
 HOJA:
 DE: 144
 FECHA DE IMPRESIÓN: 07-25-2023

RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\PELDAR\OP 27019 DISTRIBUCION PELDAR\ELECTRICOS\EA1 POTENCIA Y CONTROL.DWG



Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2018 All Rights Reserved

The label, box and all information contained on this plane are property of Metalandes S.A.S. and no part of it may be reproduced, used or distributed without the permission of Metalandes S.A.S.

DISEÑO PLANO: D. MADRID	FECHA: 24/10/2022
DISEÑO: CRIST. PELDAR S.A.	FECHA:



METALANDES S.A.S

CLIENTE: CRISTALERIA PELDAR S.A.
PROYECTO: DISTRIBUCIÓN PELDAR
CONTENIDO: CONTROL ILUMINACION Y TEMPERATURA
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\PI\PELDAR\OP 27019 DISTRIBUCION PELDAR\ELECTRICOS\EA2 CONTROL ILUMINACION Y TEMPERATURA.DWG

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 27019-31	VERSIÓN: 01
TAB TAT MAQUINAS F1	ESQUEMA: EA2
RESPONSABLE DEL PROYECTO: A. CARMONA	HOJA: DE: 145
	FECHA DE IMPRESIÓN: 07-25-2023