

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

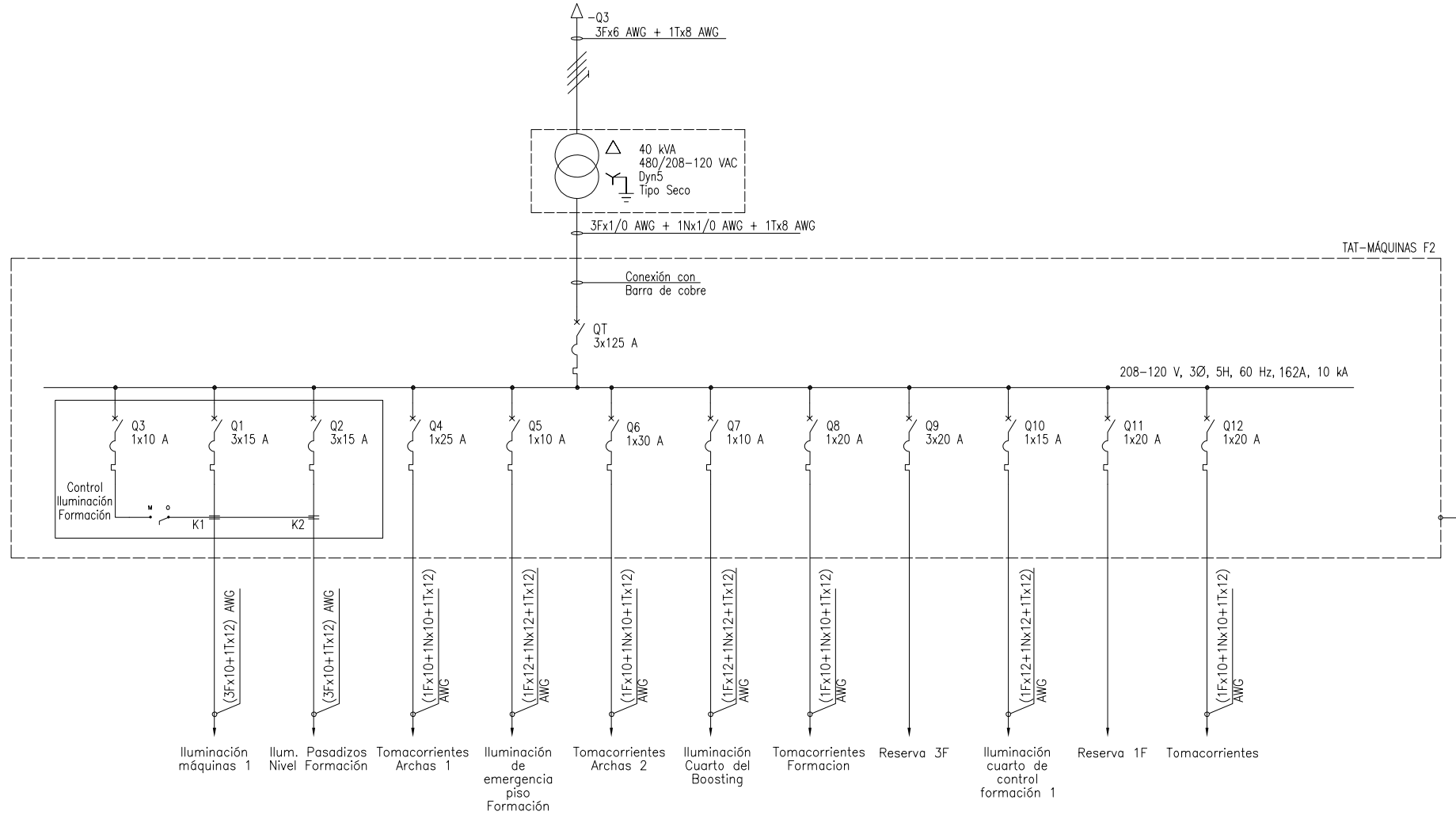
The label, box and all information contained on this plane are property of Metalandes S.A.S. and its subsidiaries. Any use or distribution without the permission of Metalandes S.A.S.

El rótulo, cajetín y toda la información contenida en este plano son propiedad de Metalandes S.A.S. y de sus filiales. No se permite su uso o distribución sin el consentimiento de Metalandes S.A.S.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

TAT - MÁQUINAS F2

Viene de tablero Máquinas F2 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.
PROYECTO: DISTRIBUCIÓN PELDAR
CONTENIDO: UNIFILAR
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\VP\PELDAR\OP 27019 DISTRIBUCION PELDAR\ELECTRICOS\FAU1 UNIFILAR.dwg

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 27019-32
TAB TAT MAQUINAS F2
RESPONSABLE DEL PROYECTO: A. CARMONA

VERSIÓN: 01
ESQUEMA: FAU1
HOJA: 17
DE: 17
FECHA DE IMPRESIÓN: 07-25-2023

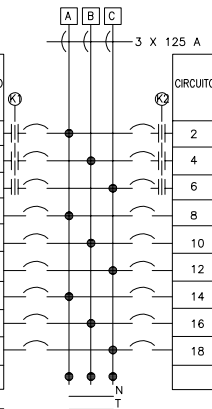
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

PROYECTO:	Ol-Peldar
TAB TABLERO:	TAT-Máquinas F2
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 Maquinas 1			6		6		1333	3 x 15 A	1 3 5
(Q3) Control de iluminación Formación1							100	1 x 10 A	7
(Q5) Ilum. de emergencia Formación						10	44	1 x 10 A	9
(Q7) Iluminación cuarto del Boosting				4			489	1 x 10 A	11
(Q9) Reserva Equipada 3F								3 x 20 A	13 15 17
SUBTOTALES	0	0	6	4	6	10	1967		

TRIFILAR
TAT - MÁQUINAS F2



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 15 A	1167		7	5				(Q2) Ilum. Pasadizos Nivel Formación
6									
8	1 x 20 A	1800					5		(Q4) Tomacorrientes Archas 1
10	1 x 30 A	2520					7		(Q6) Tomacorrientes Archas 2
12	1 x 20 A	1080						6	(Q8) Tomacorrientes Formación
14	1 x 15 A	733			6				(Q10) Ilum. Cuarto control formación 1
16	1 x 20 A								(Q11) Reserva Equipada 1F
18	1 x 20 A	1080					3		(Q12) Tomacorrientes
		7647	0	7	11	0	15	6	SUBTOTALES

TOMACORRIENTE 180 VA	6
TOMACORRIENTE 360 VA	15
LUMINARIA LED HERMETICA 2X25W T5 DL	6
LUMINARIA LED HIGH BAY HBL3 110W CW	15
LUMINARIA LED REFL SYLVEO 150W CW	13
LUMINARIA LED EMERGENCIA 4,4 VA	10

POTENCIA [VA]		DESBALANCE DE FASES [%]
FASE A	3678	2
FASE B	3609	
FASE C	3671	
CARGA TOTAL INSTALADA (VA)	10958	

CORRIENTE NÓMINAL (A)	30,4
CORRIENTE Imax x 1,25 A	38,0
INTERRUPTOR PRINCIPAL	3 X 125 A

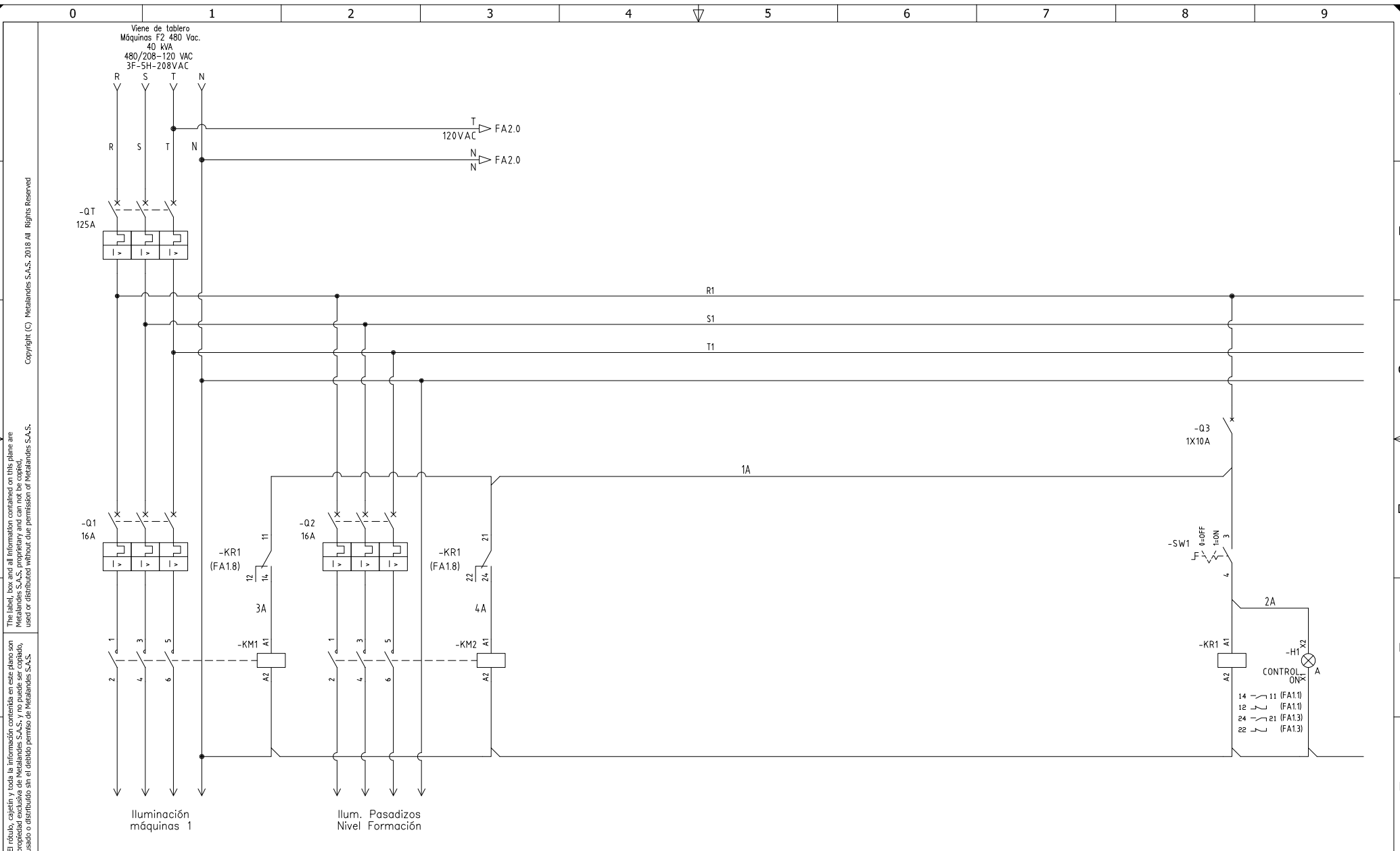
DISEÑO PLANO:	FECHA:
D. MADRID	24/10/2023
DISEÑO:	FECHA:
CRIST. PELDAR S.A.	



METALANDES S.A.S

CLIENTE: CRISTALERIA PELDAR S.A.	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 27019-32	VERSIÓN: 01
PROYECTO: DISTRIBUCIÓN PELDAR	TAB TAT MAQUINAS F2	ESQUEMA: FAU2
CONTENIDO: CUADRO DE CARGAS	RESPONSABLE DEL PROYECTO: A. CARMONA	HOJA: DE: 85
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\PELDAR\OP 27019 DISTRIBUCIÓN PELDAR\ELECTRICOS\FAU2 CUADRO DE CARGAS.dwg		FECHA DE IMPRESIÓN: 07-25-2023

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



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.

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

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

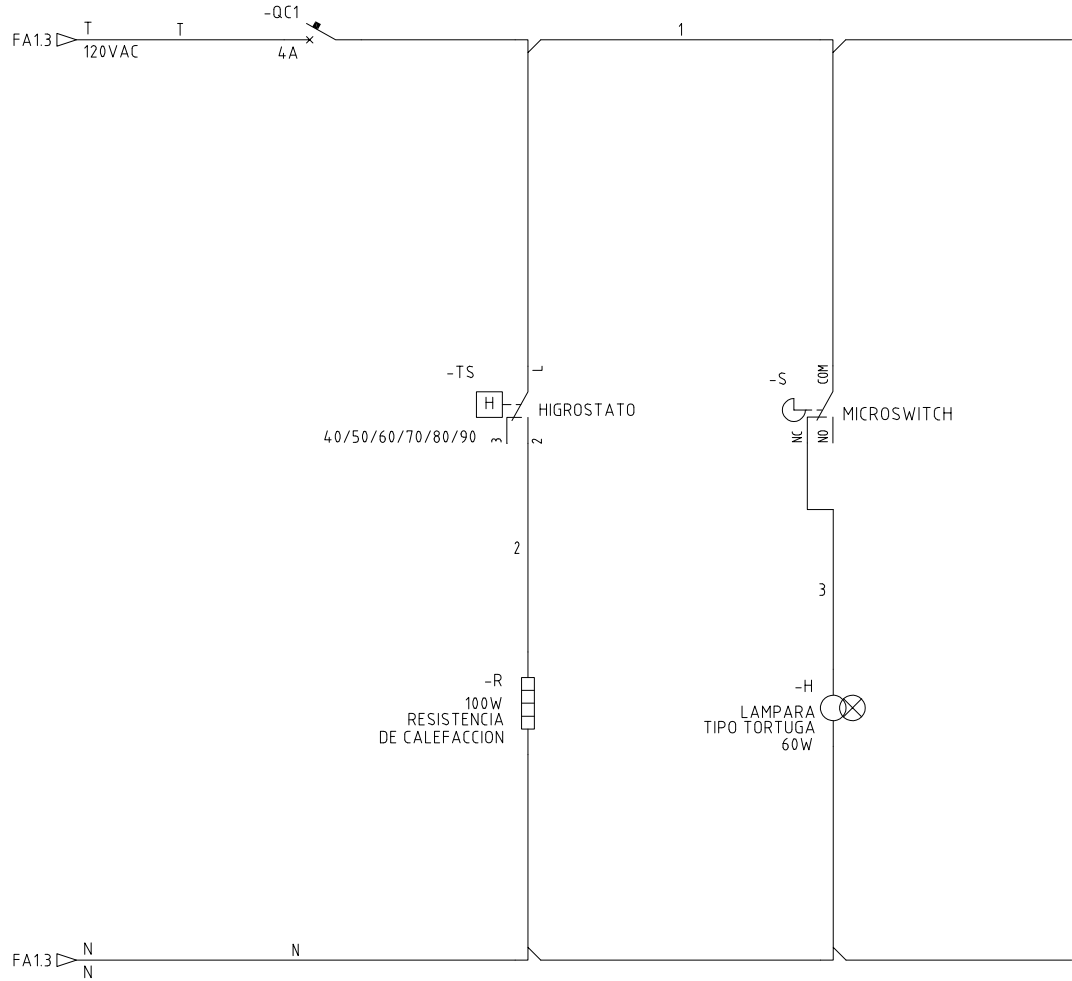


CLIENTE: CRISTALERIA PELDAR S.A.	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 27019-32
PROYECTO: DISTRIBUCIÓN PELDAR	TAB TAT MAQUINAS F2
CONTENIDO: POTENCIA Y CONTROL	RESPONSABLE DEL PROYECTO: A. CARMONA
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\PELDAR\OP 27019 DISTRIBUCION PELDAR\ELECTRICOS\FA1 POTENCIA Y CONTROL.DWG	FECHA DE IMPRESIÓN: 07-25-2023

VERSIÓN: 01
ESQUEMA: FA1
HOJA:
DE: 146

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



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\FA2 CONTROL ILUMINACION Y TEMPERATURA.DWG

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 27019-32	VERSIÓN: 01
TAB TAT MAQUINAS F2	ESQUEMA: FA2
RESPONSABLE DEL PROYECTO:	HOJA:
A. CARMONA	DE: 147
	FECHA DE IMPRESIÓN:
	07-25-2023