

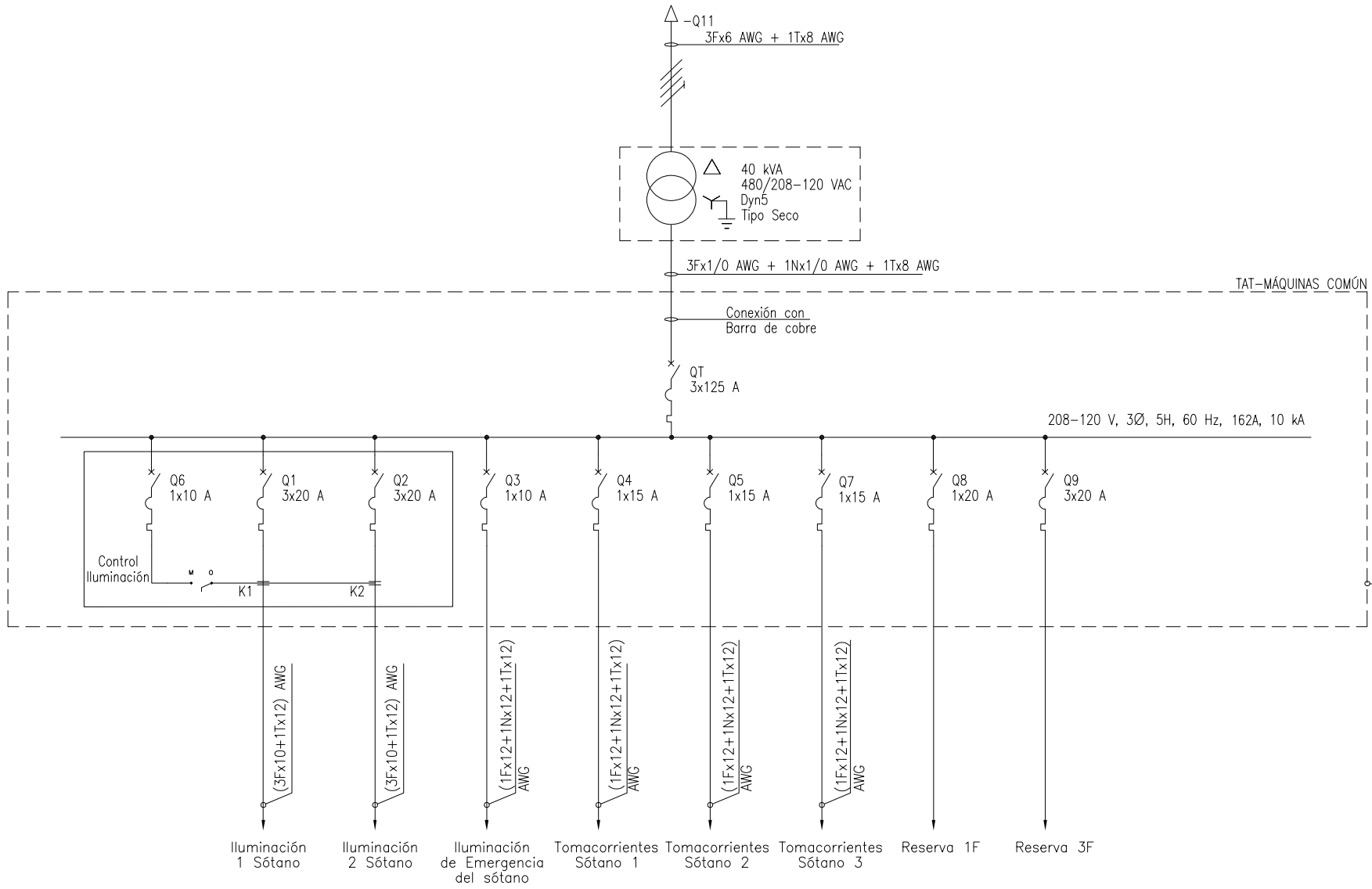
Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2018 All Rights Reserved

The label, box and all information contained on this plane are property of METALANDES S.A.S. and may not be copied, 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 pueden ser copiados, usados o distribuidos sin el debido permiso de Metalandes S.A.S.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

TAT - MÁQUINAS COMÚN
Viene de tablero
Máquinas Común 480 Vac.



Iluminación 1 Sótano (3Fx10+1Tx12) AWG
 Iluminación 2 Sótano (3Fx10+1Tx12) AWG
 Iluminación de Emergencia del sótano (1Fx12+1Nx12+1Tx12) AWG
 Tomacorrientes Sótano 1 (1Fx12+1Nx12+1Tx12) AWG
 Tomacorrientes Sótano 2 (1Fx12+1Nx12+1Tx12) AWG
 Tomacorrientes Sótano 3 (1Fx12+1Nx12+1Tx12) AWG
 Reserva 1F
 Reserva 3F

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



CLIENTE: CRISTALERIA PELDAR S.A.
 PROYECTO: DISTRIBUCIÓN PELDAR
 CONTENIDO: UNIFILAR
 ORDEN DE PRODUCCIÓN: 27019-30
 TAB TAT MAQUINAS COMUN
 RESPONSABLE DEL PROYECTO:
 A. CARMONA
 RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\VP\PELDAR\OP 27019 DISTRIBUCION PELDAR\ELECTRICOS\DAU1 UNIFILAR.dwg

VERSIÓN: 01
 ESQUEMA: DAU1
 HOJA: 17
 DE: 17
 FECHA DE IMPRESIÓN:
 07-25-2023

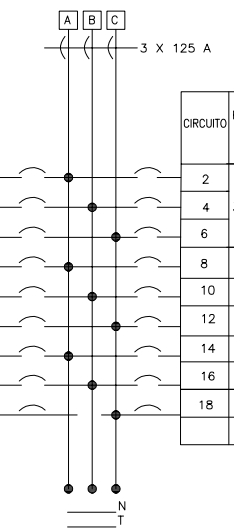
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

PROYECTO:	OI-PELDAR
TAG TABLERO:	TAT - MÁQUINAS COMÚN
DESCRIPCIÓN:	TABLERO DE ILUMINACIÓN Y TOMAS EN EL SÓTANO
TENSIÓN:	208-120 Va.c

DESCRIPCIÓN	TOMACORRIENTE 180VA	LUMINARIA LED PROJ SYLVEO 200W CW UNV	LUMINARIA LED REFL SYLVEO 150W CW	LUMINARIA LED HERMETICA 2X25W T5 DL	LUMINARIA LED EMERGENCIA 4,4 VA	CARGA (VA)	PROTECCIÓN (A)	CIRCUITO
Q1 - Iluminación 1 Sótano		8	3	4		2500	3 x 20 A	1, 3, 5
Q3 - Iluminación de Emergencia del Sótano					10	44	1 x 10 A	7
Q5 - Tomacorrientes Sótano 2	4					720	1 x 15 A	9
Q7 - Tomacorrientes Sótano 3	3					540	1 x 15 A	11
Q9 - Reserva Equipada 3							3 x 20 A	13, 15, 17
SUBTOTALES	7	8	3	4	10	3804		

TRIFILAR
TAT - MÁQUINAS COMÚN



CIRCUITO	PROTECCIÓN (A)	CARGA (VA)	LUMINARIA LED EMERGENCIA 4,4 VA	LUMINARIA LED HERMETICA 2X25W T5 DL	LUMINARIA LED REFL SYLVEO 150W CW	LUMINARIA LED PROJ SYLVEO 200W CW UNV	TOMACORRIENTE 180VA	DESCRIPCIÓN
2								
4	3 x 20 A	2611		3	4	8		Q2 - Iluminación 2 Sótano
6								
8	1 x 15 A	540					3	Q4 - Tomacorrientes Sótano 1
10	1 x 10 A	100						Q6 - Control de Iluminación
12	1 x 20 A							Q8 - Reserva 1F
14								
16								
18								
SUBTOTALES		3251	0	3	4	8	3	SUBTOTALES

LUMINARIA LED EMERGENCIA 4,4 VA	10
LUMINARIA LED PROJ SYLVEO 200W CW UNV	16
LUMINARIA LED REFL SYLVEO 150W CW	7
LUMINARIA LED HERMETICA 2X25W T5 DL	7
TOMACORRIENTE 180VA	10

POTENCIA [VA]		DESBALANCE DE FASES [%]
FASE A	1992	8
FASE B	2170	
FASE C	1990	
CARGA TOTAL INSTALADA (VA)	6152	
CORRIENTE NOMINAL (A)	17,1	
CORRIENTE I_{max} x 1,25 A	22	
INTERRUPTOR PRINCIPAL	3 X 125 A	

DIAGRAMA TRIFILAR TAT MÁQUINA COMÚN
SIN ESCALA

El rótulo, cajetín y toda la información contenida en este plano son propiedad de METALANDES S.A.S. y no puede ser usado, copiado, usado o distribuido sin el debido permiso de METALANDES S.A.S.

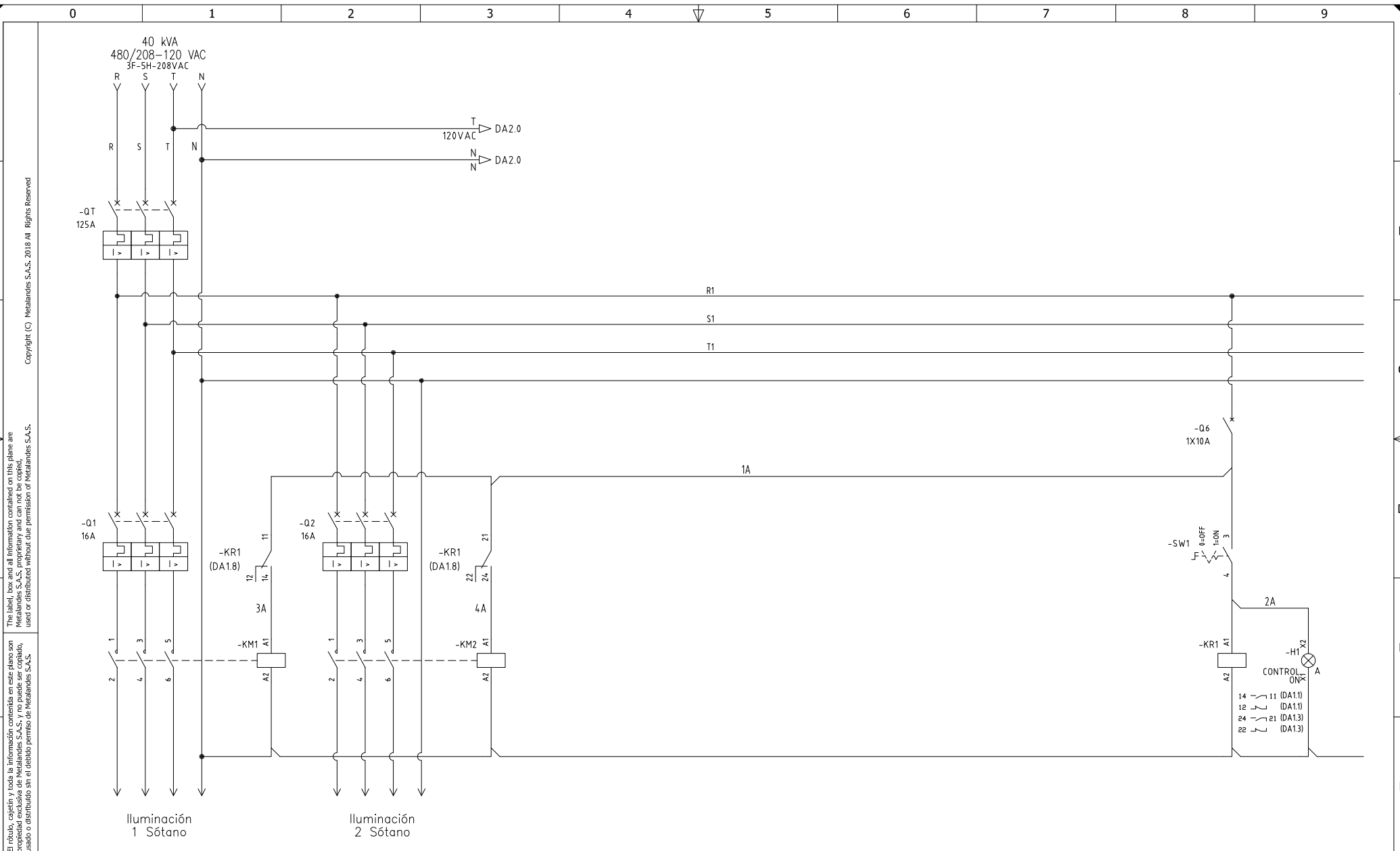
DISEÑO PLANO:	FECHA:
D. MADRID	24/10/2022
DISEÑO:	FECHA:
CRIST. PELDAR S.A.	



METALANDES S.A.S

CLIENTE: CRISTALERIA PELDAR S.A.	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 27019-30
PROYECTO: DISTRIBUCIÓN PELDAR	TAB TAT MAQUINAS COMUN
CONTENIDO: CUADRO DE CARGAS	RESPONSABLE DEL PROYECTO: A. CARMONA
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\PIPELDAR\OP 27019 DISTRIBUCION PELDAR\ELECTRICOS\DAU2 CUADRO DE CARGAS.dwg	FECHA DE IMPRESIÓN: 07-25-2023

VERSIÓN: 01
ESQUEMA: DAU2
HOJA:
DE: 79
FECHA DE IMPRESIÓN: 07-25-2023



The label, box and all information contained on this plane are property of METALANDES S.A.S. and may not be used, copied, 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 pueden ser copiados, usados o distribuidos 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

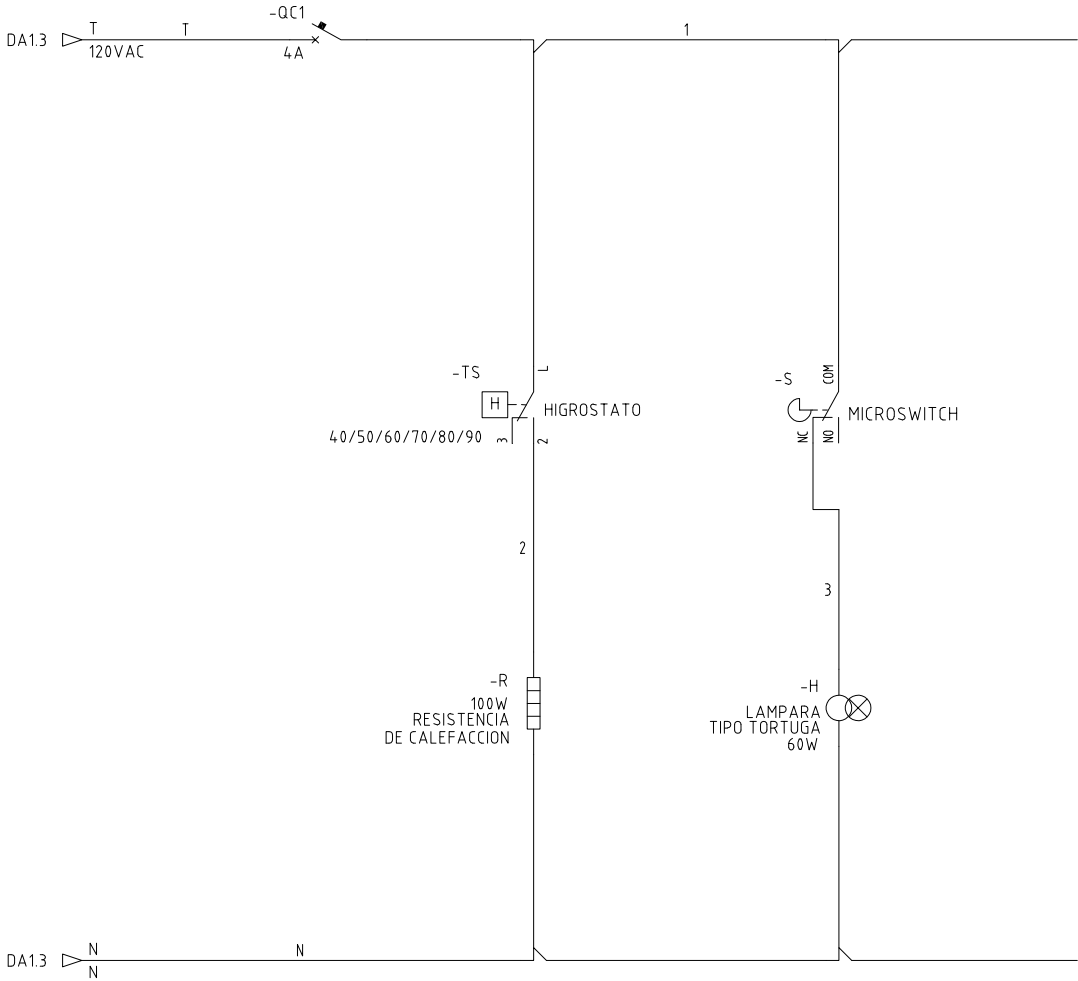
ORDEN DE PRODUCCIÓN: 27019-30
 TAB TAT MAQUINAS COMUN
 RESPONSABLE DEL PROYECTO:
 A. CARMONA

VERSIÓN: 01
 ESQUEMA: DA1
 HOJA:
 DE: 142
 FECHA DE IMPRESIÓN:
 07-25-2023

RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\PELDAR\OP 27019 DISTRIBUCION PELDAR\ELECTRICOS\DA1 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, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without the prior written 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\DA2 CONTROL ILUMINACION Y TEMPERATURA.DWG

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 27019-30	VERSIÓN: 01
TAB TAT MAQUINAS COMUN	ESQUEMA: DA2
RESPONSABLE DEL PROYECTO: A. CARMONA	HOJA: DE: 143
	FECHA DE IMPRESIÓN: 07-25-2023