

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

B

C

D

E

F

A

B

C

D

E

F

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

El título, cajón y toda la información contenida en este plano son propiedad exclusiva de Metalandes S.A.S. y no puede ser copiado, usado o distribuido sin el debido permiso de Metalandes S.A.S.

1 LATONERIA Y PINTURA

(TMLP 208) TABLERO MANTENIMIENTO LAT Y PINTURA 208 V

Tablero	Cto	CALADO	MOTOR TOOL	PULIDORAS	LIJADORAS	CIZALLAS	SOLDADURA TIG	SOLDADOR ESTAÑO	SOLDADURA MIG	SOLDADOR ELECTRODO	CARGA [VA]				Corriente [A]	Protección		Conductor		Ducto	Observación
											A	B	C	Total		Polos	A	Aislamiento	Calibre		
T		666,65	180	2.200	444	789	4.458	180	2.151	3.424						3	200	Al-THHN	3 # 350 MCM fases 350 MCM neutro	Tensión 208/120V - 10kA Cu 274A	TOTALIZADOR
Tablero 1	1	2									-			0,0	1	15	Cu-THHN	# 10		caladoras	
	2		3					5			-			0,0	1	15	Cu-THHN	# 10		Motor tools + Soldador de estaño	
	3			6							-				3	50	Cu-THHN	# 6		Pulidoras + Opciones de conexión (monofasico, trifilar) (INDUSTRIAL)	
	4				6	4					-				1	50	Cu-THHN	# 6		Lijadoras + Cizallas	
	5						2				-				3	30	Cu-THHN	# 8		Soldadura TIG (INDUSTRIAL)	
	6								6			-			3	50	Cu-THHN	# 6		Soldadura MIG (INDUSTRIAL)	
	7										4	-			3	50	Cu-THHN	# 6		Soldadura electrodo (INDUSTRIAL)	
	8																				6 Reserva monopolares no equipada para minibreaker
	9																				2Reserva no equipada para breaker 3 x 20 amperio
		2	3	6	6	4	2	5	0	0	-	-	-	0							

DISEÑO PLANO:
D. MADRID

DISEÑO:
INMEL

FECHA:
11/11/2021

FECHA:



METALANDES S.A.S

CLIENTE: INMEL
 PROYECTO: PATIOS USME
 CONTENIDO: CUADRO DE CARGAS

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 26204-38
 TAB T-MLP 208V

RESPONSABLE DEL PROYECTO:
S. LOPEZ

VERSIÓN: 01
 ESQUEMA: AKU1
 HOJA:
 DE: 136
 FECHA DE IMPRESIÓN:
 09-30-2022

RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2021\1\INMEL\OP 26204 PATIOS USME\ELECTRICOS\AKU1 UNIFILAR.DWG

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9