



**INGETA** TABLERO DE TOMACORRIENTES A 440V  
ENERGÍA NORMAL  
TT-440V

Nº Fases: 3 Ubicación: Cuarto teorico de Baja  
Nº Hilos: 5 Tipo: TMB  
Nº Circuitos: 54 Reservas: 0

										R	S	T																		
10	10	30	Acero	φ 3/4"	Toma 440V AGROQUIMICOS	44	3	440	18,4	23,0	1,26%	4667	3x30A	1	X	2	4667	1,26%	18,4	23,0	440	3	44	Toma 440V Planta	φ 3/4"	Acero	30	10	10	
												4667		3	X	4	4667													
												4667		5	X	6	4667													
												4667		7	X	8	4667													
												4667		9	X	10	4667													
												4667		11	X	12	4667													
												4667		13	X	14	4667													
												4667		15	X	16	4667													
												4667		17	X	18	4667													
												4667		19	X	20	4667													
												4667		21	X	22	4667													
												4667		23	X	24	4667													
												4667		25	X	26	4667													
												4667		27	X	28	4667													
												4667		29	X	30	4667													
												4667		31	X	32	4667													
												4667		33	X	34	4667													
												4667		35	X	36	4667													
												4667		37	X	38	4667													
												4667		39	X	40	4667													
												4667		41	X	42	4667													
												4667		43	X	44	4667													
												4667		45	X	46	4667													
												4667		47	X	48	4667													
												4667		49	X	50	4667													
												4667		51	X	52	4667													
												4667		53	X	54	4667													
Totales :												42000	42000	42000																

Total Fase R [VA]: 84.000 Tensión (V): 440 Alimentador (AWG o KCM) Punto de Conexión: TGA1  
 Total Fase S [VA]: 84.000 I carga (A): 99,20 F T Longitud: 10  
 Total Fase T [VA]: 84.000 I carga +25% (A): 124,00 4/0 1/0 Alimentador


Carga instalada [VA]: Factor de Demanda: 252.000 0,3 Interruptor [A]: Tipo: 3x200A MCB Equipada: SI Conductores en Paralelo: 1 1 Regulación: 0,10%  
 Regulación: 2,38%  
 Regulación Acumulada: 10,72

Alimentador (F-N-T): 3No 40 (F) + 1No 1/0 (T) Cu AWG THHNTHWN-2 CT SR600V 30°C

El robot, 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 consentimiento de Metalandes S.A.S. Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2019 All Rights Reserved

DISEÑO PLANO: K. DAZA  
 DISEÑO: METALANDES

FECHA: 11/06/2025



**METALANDES S.A.S**

CLIENTE: MAGNET JO SAS  
 PROYECTO: LA ESMERALDA SALGAR  
 CONTENIDO: UNIFILAR

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 29567-1  
 TAB TOMACORRIENTES 460VAC  
 RESPONSABLE DEL PROYECTO: H. GOMEZ - D. MADRID

FECHA DE IMPRESIÓN: 06-19-2025

VERSIÓN: 01  
 ESQUEMA: AU1  
 HOJA: 1  
 DE: 1

RUTA DE ARCHIVO: C:\1-DIBUJO\2025\M\MAGNET JO SAS\OP 29567 LA ESMERALDA SALGAR\ELECTRICOS\AU1 UNIFILAR .DWG