

PROYECCIÓN ELECTROLUZ S.R.L.

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL PROTOCOLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABLEROS DE B.T.

R.G. 8.6.2 **REVISIÓN 14** 10/02/2021

1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL	2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 27-06-2022	Dimensional	S	4454-04-X-PE01		
Fecha de ensayo: 24-06-2022	Características técnicas según planos	S			
Obra: 2622-INST. ELECT. DESMOTA. AVIA TERAI	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Cliente: FERNANDEZ GUSTAVO ALFREDO	Espesor de pintura	S	Electron		CAJA DESMOTE Nº1
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos	S			
Identificación: CAJA DESMOTE	Montaje de dispositivos	S			-
Frente: UNICO	Cableado	S			
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S			
Documentación: 1)_ 4454-04-M-MP03 Rev. 1	Identificación conductores circuitos princip	al S			
2)_ 4454-04-E-FU01 Rev. 1	Sección conductores circuitos auxiliares	S			
	Identificación conductores circuitos auxilia	res S			
	Ajuste de terminales	S			4
	Puesta a tierra de equipos	S			_
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S			
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S			
Corriente nominal de servicio: 6 [Aca]	Identificación de bornes	S			9
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	S			2
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	S			
2)_ 24 [Vcc]	Sección de barras colectoras	N			
	Identificación de barras colectoras	N			
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356	1 N			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP44	Portaplanos	N			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTEC	CION Y CONT	INUIDAD
Gabinete:	Burletes	S	Protección contra choques eléctricos S		
Alto (1): 750 [mm]	Herrajes	S	(en servicio normal)		
Ancho: 600 [mm]	Cáncamos de izaje	N	Continuidad del circuito de protección S		
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO		(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA		
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	-1		
Fase R: N _ N	Enclavamientos	S	Instrumento: -		
Fase S: N	Circuitos principales	S	Marca: -		
	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie: -		
Neutro: N N	Señalización	N	Circuito principal:		
Tierra: 1x15x3 ^E N	Medición		Uaplicada: -		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes		+1 <u></u>		
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	S	Circuito de co		
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	S	Uaplicada:		
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia		
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	N	3 E	E	
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)				
Neutro: -	Instrumento: - Marca: - Nº de serie: -				
Tierra: Plateado S	Pagistancia de gialgoi (2)				
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ $Fast$		Fase S	Fase T	Resultado
Temperatura: 24,1 [°C]	Principal		-	-	E
Humedad relativa: 66,5 [%]	Auxiliar		-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS				ļ
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el ze	icalo			
I Insatisfactorio	 (1) La antida del gabinete no contempa el zocaro. (2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa 				
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I				
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software				
6-OBSERVACIONES	7-REALZADO-POR:				
O ODDER (II OTOTE)	CAPELETTI WALTER HERNÁN BOSATTI EZEQUIEL				
	REPRESENTANTETÉC	IICO GSCC	· In	g. Electromecá partamento Ca	nico lidad
	Igeniero Electron		Proy	ección Electrolu	z SRL

CASA CENTRAL: Patricio Diez 175 • Tel.(03482) 421940 • Fax:(03482) 421944

FABRICA: Parque Industrial Reconquista • Tel./Fax: (03482) 429810 • 3560 Rqta. - Santa Fe – Argentina

SUCURSAL: CALLE 1 y 2 • Tel.(03482) 482482 • 3561 Avellaneda - Santa Fe

www.electroluz.com.ar • e-mail: info@electroluz.com.ar



Matrícula CIE Nº 1-3145-8

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

