

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: 11-04-2022	Dimensional Company of the property of the pr				S	4345-06-X-PE01			
Fecha de ensayo: 08-04-2022 Obra: 2518-PROV.TAB Y AUTOM. DESMOTADORA	Características técnicas según planos Índice de protección				-	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Obra: 2518-PROV.TAB Y AUTOM. DESMOTADORA Cliente: JUAN CARLOS POLINI	*				S	4-REGISTRO	FOIOGRAF		
Objeto a ensayar: TC	Espesor de pintura Distribución de equipos y elementos				S			DUA DEDICATE	
Identificación: CAJA DE DESMOTE	Montaje de dispositivos				S				
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1)_ 4345-06-M-TP01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal				S			7	
2) 4345-06-E-FU01 Rev. 0	Sección conductores circuitos auxiliares				S			· ·	
3)_ 4345-06-A-DI01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos auxiliares				S				
0)_ 10 10 00 11 2201 10 11 0	Ajuste de terminales				S				
	Puesta a tierra de equipos				S			1	
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: 10 [Aca]	Identificación de bornes				S			01	
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				S			R	
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas				S				
2)_ 24 [Vcc]	Sección de barras colectoras				N				
	Identificación de barras colectoras				N				
	+ ^		según I.R.A.M	1. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP65	Portaplanos				N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes				S		tra choques eléct	ricos	
Alto (1): 750 [mm]	Herrajes				S	(en servicio no	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Ancho: 600 [mm]	Cáncamos de izaje				N	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 250 [mm] Alto zócalo: N	Embalaje 3.2-FUNCIONAMIENTO				S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Alto zócalo: N Barras colectoras: Primarias Secundarias		Mecánico				(Según I.R.A.M. 2195)			
East D. N. N.		Enclavamientos				Instrumento: HIPOT			
Fase S: N N N		Circuitos principales				Marca: MEGABRAS			
Fase S: N E N Fase T: N × N	Circuitos auxiliares				S	Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: N N N	Señalización				N	- ∤			
Tierra: 1x15x3 E N	Medición	Medición				Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N	Frecuencia	: 50 [Hz]		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	Corrientes				N	Resultado:	S		
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/So	Entradas/Salidas Digitales				Circuito de comando:			
Zócalo: - N	Entradas/Sc	alidas Analó	ógicas		S	Uaplicada:	· -		
Barras colectoras:	Alarmas					Frecuencia	:: <u>-</u>		
Fase R: - N	Iluminación y/o calefacción				N	Resultado:	E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: - N	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado S	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ			tencia de aislac		Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	D''1			Fase R		Fase S	Fase T	E	
Temperatura: 20,6 [°C] Humedad relativa: 67,9 [%]	Principal Auxiliar	-	 		\dashv	-	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS				!	-	-	r.	
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.								
I Insatisfactorio	 (1) La attura del gabiliere no contempla el zocalo. (2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa 								
E Exceptuado	1 1	Se cumple con IRAM 2181-I							
N No corresponde		No se instalan, ni parametrizan software							
6-OBSERVACIONES	se moun	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\			7-REALIZA	POR		
		Del.	C/	APELETTIWA	LTER		ROSATTI	EZEQUIEL	

EPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE Nº 1

Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

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



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

