

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

				LIX	2-PROTOCOLO NÚMERO				
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL								
Fecha de emisión: 29-05-2025	Dimensional				S	4559-02-X-PE01			
Fecha de ensayo: 10-02-2024	Características técnicas según planos				S				
Obra: 3037- DESMOTADORA QUIMILI	Índice de pr	Índice de protección				4-REGISTRO) FOTOGRAF	ICO	
Cliente: LDC ARGENTINA SA	Espesor de pintura				S			0	
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos				S		20	· mr	
Identificación: PUPITRE 1600X1500X450 CON PA					S	9 5	10		
Frente: UNICO	Cableado	uispositivos	•		S		555555555		
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1)_4362-03MDE02 Rev. 2	Identificación conductores circuitos principal				S	Charles and the Control of the Contr	7 7		
2)_ 4559-02-M-TP01 Rev. 1	Sección conductores circuitos auxiliares				S	1			
3) 4559-02-A-DI01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos auxiliares				S	2			
	Ajuste de terminales				S	11			
		nas		S	al la				
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de equipos Puesta a tierra de puertas				S				
	*				S				
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja								
Corriente nominal de servicio: 25 [Aca]	Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_24 [Vcc]	Distancias mínimas				S				
/_ ()	Sección de barras colectoras				N				
	Identificación de barras colectoras				N				
		l							
1.2 PROTECCION	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				N				
1.3-PROTECCION	Cubreborne				S				
Grado de protección: IP44	Portaplanos				N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes				\mathbf{S}	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 1400 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 1600 [mm]	Cáncamos de izaje				S	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 950 [mm]	Embalaje				S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO				S	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
					C				
	Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R : $N = N$	Enclavamientos				S				
Fase S: N E N	Circuitos principales				S				
Fase T: $N \succeq N$	Circuitos auxiliares				S	Nº de serie: -			
Neutro: N 🖁 N	Señalización				S				
Tierra: $1x15x3 \stackrel{=}{\sim} N$	Medición					Uaplicada: -			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				S				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes				N				
					-				
	Entradas/Salidas Digitales				S				
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Salidas Analógicas				S	Uaplicada:			
Barras colectoras:	Alarmas				N N	Frecuencia			
Fase R: - N	Iluminación y/o calefacción					Resultado:	E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN						<u> </u>		
Fase T: - N	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado S		Ī			Daci-	tencia de aislac			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{\it aislación}$ θ					Resultado	
	 	<u> </u>		Fase R	_	Fase S	Fase T		
Temperatura: 25,7 [°C]	Principal	-	-	-	_	-	-	E	
Humedad relativa: 60,4 [%]	Auxiliar	-	-	-		-	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	S			-	·			
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.								
I Insatisfactorio	(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								
	_			voro			/		
N No corresponde	No se instal	an, m paran	netrizan softv	ware		1 7 X 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	NO DOD		
6-OBSERVACIONES	\r (1)	\(\lambda \lambda \lam				7-MALIZADO POR: ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Perspeción Electrolus SPI			
	CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico UTN-FRRO Matrícula CIE N° 1-3145-8								
					' (
						Proyección Electroluz SRL Pág 1 de 1			
	U^{-1}	UIN-FRAQ Matricula CIEM 1-3145-8							

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

Pág. 1 de 1

