

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

	LO DE ENSATOS DE RUTINA PARA	A TABLEN			02/2021
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL	S	2-PROTOCOLO NÚMERO		
Fecha de emisión: 03-10-2023	Dimensional		4566-21-X-PE05		
Fecha de ensayo: 02-10-2023	Características técnicas según planos	cas según planos S 4500-21-A-PEUS			EUS
Obra: 3045-CENTRO DE DISTRIB. DE TUBOS TX	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Cliente: CINTER SRL	Espesor de pintura				
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos		TT-05		
Identificación: T. DE TOMACORRIENTE	Montaje de dispositivos				
Frente: UNICO	Cableado				
Columna: 5	Sección conductores circuito principal	S	5		
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal		- W		
1)_SR.ACD.GRAL.GRAL-CTE-IE030	Sección conductores circuitos auxiliares				
	Identificación conductores circuitos auxiliares				
	Ajuste de terminales		тоз тоз		
	Puesta a tierra de equipos				
1,2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas		1		
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S			
Corriente nominal de servicio: 16 [Aca]	Identificación de bornes	S	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR		
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S	Ar to the		
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica	S	0 0 0		
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas	S			
	Sección de barras colectoras				
	Identificación de barras colectoras				
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2	356-1 N			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S	·		
Grado de protección: IP44	Portaplanos		1		
1.4-DIMENSIONES	Tapas		3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD		
Gabinete: Termoplastico aislante - Blanco	Burletes		Protección contra choques eléctricos S		
Alto (1): 550 [mm]	Herrajes		(en servicio normal)		
Ancho: 328 [mm]	Cáncamos de izaje		Continuidad del circuito de protección S		
Profundidad: 140 [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		(Según I.R.A.M. 2195)		
Fase R: N N	Enclavamientos		Instrumento: HIPOT		
Fase S: N N	Circuitos principales	S Instrumento: HIPOT S Marca: MEGABRAS			
Fase T: N N	Circuitos auxiliares	N	N° de serie: UED 354 OR 7071		
Neutro: N N	Señalización	N	Circuito principal:		
Tierra: N N	Medición	,	Uaplicada: 2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N			
Gabinete: S	Corrientes		Resultado: S		
Bandejas: - N	Entradas/Salidas Digitales	N			
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N			
Barras colectoras:	Alarmas	N	<u>fl</u>		
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado: E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)				
Neutro: - N	_	Marca: - Nº de serie: -			
Tierra: - N			tencia de aislación ⁽²⁾		
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ	Fase R	Fase S	Fase T	Resultado
Temperatura: 26,4 [°C]	Principal	•	-	-	E
Humedad relativa: 62,4 [%]	Auxiliar	-	-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS			•	
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				
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software				
CORSEDIA CIONES	140 Se instalan, in parametrizan software		17 B/00 L/7 A I	DO DOD	

6-OBSERVACIONES



CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8 7-Figurizado Por:

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRI. Pág. I de I

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

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

 $\mathbf{SUCURSAL} \colon \mathsf{CALLE} \ 1 \ \mathsf{y} \ 2 \ \bullet \mathsf{Tel.} (03482) \ 482482 \bullet 3561 \ \mathsf{Avellaneda} \ \mathsf{-} \ \mathsf{Santa} \ \mathsf{Fe}$

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



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

