

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: 03-10-2023	Dimensional	S	<u>al</u>		
Fecha de ensayo: 02-10-2023	Características técnicas según planos	S	4566-21-X-PE03		
Obra: 3045-CENTRO DE DISTRIB. DE TUBOS TX	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Cliente: CINTER SRL	Espesor de pintura	S	0		
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	S	TT-03		
Identificación: T. DE TOMACORRIENTE	Montaje de dispositivos	S	1 / P		
Frente: UNICO	Cableado	S			
Columna: 3	Sección conductores circuito principal	S			
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal	S			
1)_SR.ACD.GRAL.GRAL-CTE-IE030	Sección conductores circuitos auxiliares				
7	Identificación conductores circuitos auxiliares	N N			
	Ajuste de terminales	S			
	Puesta a tierra de equipos	S	T01		02
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	N		0	
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S			
Corriente nominal de servicio: 16 [Aca]	Identificación de bornes	S	• (111111)		
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S		0 0	0
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica	S	-	0 0	
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas	S			
	Sección de barras colectoras	N	4		
	Identificación de barras colectoras	N			
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N		40 40	
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP44	Portaplanos	N			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTEC	CION Y CONT	INUIDAD_
Gabinete: Termoplastico aislante - Blanco	Burletes	S	Protección cont	ra choques elécti	ricos S
Alto (1): 550 [mm]	Herrajes	S	(en servicio normal)		
Ancho: 328 [mm]	Cáncamos de izaje	N	Continuidad del circuito de protección S		
Profundidad: 140 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)		
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO		3.4-RIGIDEZ	DIELECTRIC	A
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.N	Л. 2195)	
Fase R: N N	Enclavamientos	S	Instrumento: HIPOT		
Fase S: N N	Circuitos principales	S	Marca: MEGABRAS		
Fase T: N N	Circuitos auxiliares	N	Nº de serie: UED 354 OR 7071		
Neutro: N N	Señalización	N	Circuito princi	_	
Tierra: N N	Medición	_	-	2500 [kV]	
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia: 50 [Hz]		
Gabinete: S	Corrientes	N	Resultado: S		
Bandejas: - N	Entradas/Salidas Digitales	N	Circuito de comando:		
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada: -		
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia: -		
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado: E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)			10 I ·	
Neutro: -	Instrumento: - Marca: -			Nº de serie: -	
Tierra: - N 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ Fase R	<i>tesis</i>	tencia de aislaci Fase S		Resultado
Temperatura: 26,4 [°C]	Principal	-	ruse s	Fase T	E
Humedad relativa: 62,4 [%]	Auxiliar	-		-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS			-	12
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo	n			
I Insatisfactorio	 (1) La attuta del gabiliete no contempla 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 company de	No so instalan ni peremetrizan software			/	

N No corresponde
6-OBSERVACIONES



No se instalan, ni parametrizan software

CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8 7-FEALIZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico 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

 $www.electroluz.com.ar \bullet e-mail: info@electroluz.com.ar$



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

