

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	Dimensional				4566-21-X-PE04			
Fecha de ensayo: 02-10-2023	Características	Características técnicas según planos				4500-21-A-PEU4			
Obra: 3045-CENTRO DE DISTRIB. DE TUBOS TX	Índice de prote	Índice de protección				4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: CINTER SRL	Espesor de pint	Espesor de pintura				•		0	
Objeto a ensayar: TS	Distribución de	Distribución de equipos y elementos			S	(Elocited)		TT-04	
Identificación: T. DE TOMACORRIENTE	Montaje de dispositivos			S		*	7-1-4		
Frente: UNICO	Cableado								
Columna: 4	Sección conduc	Sección conductores circuito principal						-	
Documentación:		Identificación conductores circuitos principal				A FE	ALEXA E	100 P	
1)_SR.ACD.GRAL.GRAL-CTE-IE030	Sección conductores circuitos auxiliares				S N				
	Identificación c	Identificación conductores circuitos auxiliares				L XX	(0)		
	Ajuste de terminales				N S				
	Puesta a tierra de equipos				S	T01		02	
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				N S				
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]	Identificación a	Identificación de equipos en bandeja							
Corriente nominal de servicio: 16 [Aca]	Identificación a	Identificación de bornes				· Cumu		A SHALL STATE OF THE SHALL STATE	
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S S		9 9	0	
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]		Placa característica					16		
Tensiones auxiliares:	Distancias míni	Distancias mínimas					ω (o		
	Sección de barr	ras colec	toras		N				
	Identificación a	Identificación de barras colectoras			N				
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				N	-	w 6	00	
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S	The state of the s		Charles and Street, or other teams.	
Grado de protección: IP44	Portaplanos			N					
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTEC	CION Y CONT		
Gabinete: Termoplastico aislante - Blanco	Burletes	Burletes				Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 550 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 328 [mm]	Cáncamos de iz	Cáncamos de izaje				Continuidad del circuito de protección S (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Profundidad: 140 [mm]	Embalaje	,				(según IRAM 2	2181-1 7.4.3.1.5))	
Alto zócalo: N	3.2-FUNCION	3.2-FUNCIONAMIENTO				3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico					(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: N N	Enclavamientos				S	-			
Fase S: N N	•	Circuitos principales				- 11			
Fase T: N N	Circuitos auxili	iares			N		UED 354 OR 7 0	071	
Neutro: N N	Señalización	-				Circuito principal:			
Tierra: N N	Medición					Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión					Frecuencia: 50 [Hz]			
Gabinete: S	Corrientes				N N	Resultado:			
Bandejas: - N	11	Entradas/Salidas Digitales				Circuito de comando:			
Zócalo: - N	Entradas/Salida	Entradas/Salidas Analógicas				Uaplicada:			
Barras colectoras:	Alarmas					Frecuencia: - Resultado: E			
Fase R: -		ž v				Resultado:	E		
Fase S: -	11	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN							
Fase T: -	11 -	(Según I.R.A.M. 2325)							
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: - N	Circuito U	J _{ensavo}	$T_{aislación}$ θ		Resist	encia de aislac		Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES			иышсы	Fase R		Fase S	Fase T		
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								
			101 T						

N No corresponde
6-OBSERVACIONES

E Exceptuado



Se cumple con IRAM 2181-I

No se instalan, ni parametrizan software

CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8 7-LAZADO 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 • e-mail: info@electroluz.com.ar



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

