

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

	LU DE ENS			IKA TADL	LK			02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL				_	2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 23-11-2023	Dimensional				S	4566-21-X-PE08			
Fecha de ensayo: 22-11-2023	Características técnicas según planos				S				
Obra: 3045-CENTRO DE DISTRIB. DE TUBOS TX	Índice de protección				S	4-REGISTRO	FOTOGRAFI	CO	
Cliente: CINTER SRL	Espesor de pintura				S	Comment of the Commen		9	
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos				S	(Electrical)		TT-08	
Identificación: T. DE TOMACORRIENTE	Montaje de dispositivos				S				
Frente: UNICO	Cableado				S			144	
Columna: 8	Sección conductores circuito principal				S	11/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1		HOURS AND	
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal				S			三	
1)_SR.ACD.GRAL.GRAL-CTE-IE030	Sección conductores circuitos auxiliares				Ν				
	Identificación conductores circuitos auxiliares				N				
	Ajuste de terminales				S	T01			
	Puesta a tierra de equipos				S	(e)	8 8	F02	
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				N				
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S	(NEDAS)		ocoles.	
Corriente nominal de servicio: 16 [Aca]	Identificación de bornes				S	-	0	IA/Bit E	
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S	0	9 9	0	
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica				S	6	0 0		
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas				S				
	Sección de barras colectoras				N				
	Identificación de barras colectoras				N				
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				N	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP44	Portaplanos				N				
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete: Termoplastico aislante - Blanco	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos 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 DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 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 principal:			
Tierra: N N	Medición					Uaplicada: 2500 [kV]			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N	-			
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					Resultado:	E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: -	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: -					Pesis	tencia de aislaci			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 26,4 [°C]	Principal	-		- 200 11	_	-	-	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	 (1) La attenta del gabilicte no contempla el zocalo. (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								
6-OBSERVACIONES	- Trivial value non								
0-ODSER VACIONES	6 nl	1				I TANK TEAL	OIOK.		



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

ROSATTI EZEQUIEL
Ing. Electromecánico
Departamento Calidad
Proyección Electroluz SRI.
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

