

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: 16-11-2022	Dimensional	1 4426 22 N DE04
Fecha de ensayo: 14-11-2022	Características técnicas según planos S	4426-22-X-PE04
Obra: 2599-EPRE - ET SAN JUAN SUR	Índice de protección S	
Cliente: EPRE	Espesor de pintura S	
Objeto a ensayar: CAJA ILUMINACION DE PLAYA	Distribución de equipos y elementos S	
Identificación: CI04	Montaje de dispositivos S	
Frente: UNICO	Cableado	
Columna: 04	Sección conductores circuito principal	
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal S	
1)_ ETSJS-PE-CV-OO-ME-00-ET-749_0	Sección conductores circuitos auxiliares	
	Identificación conductores circuitos auxiliares S	
	Ajuste de terminales	
	Puesta a tierra de equipos	*
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	
Corriente nominal de servicio: 6 [Aca]	Identificación de bornes	
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios S	
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	<u> </u>
	Sección de barras colectoras	
	Identificación de barras colectoras	
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	
Grado de protección: IP44	Portaplanos	
1.4-DIMENSIONES	Tapas	
Gabinete:	Burletes	→ı · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Alto (1): 500 [mm]	Herrajes S	
Ancho: 500 [mm]	Cáncamos de izaje	-†1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje S	
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico S	
Fase R: N N	Enclavamientos S	
Fase S: N H N N N	Circuitos principales S	
I 1450 1.	Circuitos auxiliares S	
Neutro: N N N N N N N N N N N N N N N N N N	Señalización N	
Tierra: 1x15x3 N 1.5-TERMINACIÓN	Medición	Uaplicada: 2000 [kV]
l —	Tensión Corrientes	
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas Entradas/Salidas Analógicas	
l —		F . 50 (TT 1
Barras colectoras: Fase R: -	Alarmas Iluminación y/o calefacción S	
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	пезинию. В
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)	
Neutro: -	Instrumento: - Marca: -	Nº de serie: -
Tierra: Plateado S	Pag	istencia de aislación ⁽²⁾
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ $T_{ase R}$	Fase S Fase T Resultado
Temperatura: 25,6 [°C]	Principal	E
Humedad relativa: 68,2 [%]	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	
6-OBSERVACIONES	600-	7-REALIZATOR:
	CAPELETTIWALTI	RHERNÁN ROSATTI EZEQUIEL
	REPRESENTANTE TÉC Igeniero Electro	Departamento Calidad
	UTN-FRRQ Matrícula CIE Nº	1-3145-8 Proyection Electroliuz SRL
	VI.	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

Pág. 1 de 1

