

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: 16-02-2023	Dimensional	
Fecha de ensayo: 15-02-2023	Características técnicas según planos	3 4440-10-A-1 EU1
Obra: 2621-MINI RED FOLTOVOLTAICA JUJUY	Índice de protección	
Cliente: BRAMAQ S.R.L	Espesor de pintura	
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	
Identificación: S. C SAN JUAN DE QUILLAQUES	Montaje de dispositivos	
Frente: UNICO	Cableado	
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	
Documentación: 1)_ 4448-10-M-PD01 Rev.0	Identificación conductores circuitos principal	
2)_ 4448-10-E-ET01 Rev.0	Sección conductores circuitos auxiliares	
	Identificación conductores circuitos auxiliares	
	Ajuste de terminales	
	Puesta a tierra de equipos	
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	
Tensión nominal de servicio: 1000 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	
Corriente nominal de servicio: 400 [Aca]	Identificación de bornes	
Frecuencia:	Carteles identificatorios	
Corriente de cc de servicio:	Placa característica	<del></del>
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas	<del></del>
	Sección de barras colectoras	<del></del>
	Identificación de barras colectoras	<b></b> }I
1.4 PROTECCION	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	<del></del>
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	<del></del>
Grado de protección: IP66 1.4-DIMENSIONES	Portaplanos 1	
	Tapas	
Gabinete:	Burletes	→ı · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Alto (1): 1055 [mm]	Herrajes	
Ancho: 852 [mm]	Cáncamos de izaje	
Profundidad: 350 [mm] Alto zócalo: N	Embalaje S 3.2-FUNCIONAMIENTO	
Alto zócalo: <b>N</b> Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
D 101 1E0E N	Enclavamientos	<b>→1</b> ` ~
Positivo: 1x50x5 N	Circuitos principales	<b></b> ∔I
Negativo: 1x50x5 × N	Circuitos principales Circuitos auxiliares	<del></del>
Tregativo.	Señalización	<del></del>
Tierra: 1x30x5	Medición	Uaplicada: -
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	
Gabinete: Pintado: Gris - RAL 7035	Corrientes	<del></del> -
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	<del></del>
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	<del></del> -∤I
Barras colectoras:	Alarmas	N Frecuencia: -
Positivo: Plateado S		N Resultado: E
1 osmiro. 1 meedeo	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	Resultatio.
Negativo: Plateado S	(Según I.R.A.M. 2325)	
Tregamo. Timedado	Instrumento: - Marca: -	Nº de serie: -
Tierra: Plateado S	D <sub>o</sub>	sistancia de aislación (2)
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	$Circuito$ $U_{ensayo}$ $T_{aislación}$ $\theta$ $Fase R$	Fase S Fase T Resultado
Temperatura: 25,3 [°C]	Principal	E
Humedad relativa: 45,8 [%]	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	CAPELETTI WALTER HERNÂN	7-K LIZADO POR: ROSATTI EZEQUIEL
	REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico	Ing. Electromecánico Departamento Calidad
	UTN-FRRQ Matrícula CIE N° 1-3145-8	Proyección Electroluz SRL

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

 $\textbf{FABRICA:} \ \ Parque \ \ Industrial \ \ Reconquista \bullet Tel./Fax: (03482) \ 429810 \bullet 3560 \ \ Rqta. - Santa \ \ Fe-Argentina \ \ Parque \ \ Argentina \ \ Parque \ \ \ Parque \ \ \ Parque \ \ Parqu$ 

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

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



Managemen System ISO 9001:201

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

