

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 Fecha de ensayo: 15-02-2023	Dimensional Características técnicas según planos S	
Obra: 2621-MINI RED FOLTOVOLTAICA JUJUY	Índice de protección S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Cliente: BRAMAQ S.R.L	Espesor de pintura S	-REGISTRO FOTOGRAFICO
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos S	STEDS CONSTRU
Identificación: STRING COMBINER - CATUA	Montaje de dispositivos S	
Frente: UNICO	Cableado S	
Columna: 01	Sección conductores circuito principal S	
Documentación: 1)_ 4448-07-M-PD01 Rev.0	Identificación conductores circuitos principal S	
2)_ 4448-07-E-ET01 Rev.0	Sección conductores circuitos auxiliares	
, _	Identificación conductores circuitos auxiliares	
	Ajuste de terminales S	
	Puesta a tierra de equipos S	
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 S	
Corriente de cc de servicio:	Placa característica S	
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas S	<u>↓</u>
	Sección de barras colectoras S	4
	Identificación de barras colectoras	4
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	4
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	4
Grado de protección: IP66	Portaplanos N	
1.4-DIMENSIONES	Tapas	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
Gabinete:	Burletes S	Protección contra choques eléctricos S
Alto (1): 1055 [mm]	Herrajes S	(en servicio normal)
Ancho: 852 [mm]	Cáncamos de izaje	+I · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Profundidad: 350 [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	
Positivo: 1x50x5 N	Enclavamientos S	Instrumento: -
1.50.5	Circuitos principales S	-
Negativo: 1x50x5 ≠ N	Circuitos auxiliares	- -11
	Señalización N	4 * *
272.130	Medición	Uaplicada: -
1.5-TERMINACIÓN	Tensión N	
Gabinete: Pintado: Gris - RAL 7035 S Bandejas: Galvanizado S	Corrientes N Entradas/Salidas Digitales N	
Zócalo: - N		-
Barras colectoras:	Entradas/Salidas Analógicas Alarmas	
Positivo: Plateado S	Iluminación y/o calefacción	1 recuencia
1 ostavo. 1 lateado	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	Resultatio. E
Negativo: Plateado S	(Según I.R.A.M. 2325)	
iveguiivo. Tiateado	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: 25,3 [°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 HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico	7-RALIZADO POR: ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL
	UTN-FRRQ Matrícula CIE Nº 1-3145-8	D(1.1.1

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



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

