

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: 27-02-2024	Dimensional	
Fecha de ensayo: 26-02-2024	Características técnicas según planos	4002-10-X-FE01
Obra: 3071-CENTRO LOGISTICO VERA	Índice de protección	
Cliente: CASA LUIS CHEMES SRL		Bledde Hills
Objeto a ensayar: TS		S OF THE STATE OF
Identificación: TS RECEPCION	Montaje de dispositivos	
Frente: UNICO	Cableado	
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	
Documentación: 1)_4602-10-E-TP30 Rev.0	Identificación conductores circuitos principal	
2)_ 4602-10-E-EU21 Rev.0	Sección conductores circuitos auxiliares	
	Identificación conductores circuitos auxiliares	
	Ajuste de terminales	
	Puesta a tierra de equipos	
1.2-ELECTRICOS		
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	
Corriente nominal de servicio: 1000 [Aca]	Identificación de bornes	
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	
Corriente de cc de servicio: 20 [kA]	Placa característica	
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	
	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	
Grado de protección: IP44	Portaplanos	N I
1.4-DIMENSIONES	Tapas	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
Gabinete:	Burletes	Protección contra choques eléctricos S
Alto (1): 700 [mm]	Herrajes	(en servicio normal)
Ancho: <b>600 [mm]</b>	Cáncamos de izaje	Continuidad del circuito de protección S
Profundidad: 275 [mm]	Embalaje	<del>-</del>
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	(Según I.R.A.M. 2195)
Fase $R$ : $N - N$	Enclavamientos	<b></b>
Fase T: N × N	Circuitos principales	Marca: MEGABRAS
Fase T: $N = N$	Circuitos auxiliares	
Neutro: N E N	Señalización	Circuito principal:
Tierra: 1x15x3 <sup>±</sup> N	Medición	Uaplicada: 2500 [V]
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	<del></del>
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	<del></del>
Barras colectoras:	Alarmas	
Fase R: -		N Resultado: E
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	**
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)	
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -	Nº de serie: -
Tierra: Plateado S	D <sub>o</sub>	sistencia de aislación <sup>(2)</sup>
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	$Circuito$ $U_{ensayo}$ $T_{aislación}$ $\theta$ $Fase R$	Fase S Fase T Resultado
Temperatura: 25,2 [°C]	Principal	E
Humedad relativa: 66,7 [%]	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 <b>IRAM 2181-I</b>	
N No corresponde	No se ipstalan, ni parametrizan software	
6-OBSERVACIONES	10 Se Isstatian, in parametrizan software	7-XXXLIZADO POR:

CAPELETTIWALTER HERNÁN
REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP
Igeniero Electromecánico
Matrícula CIE N° 1-3145-8

ROSATTI EZEQUIEL
Ing. Electromecánico
Departamento Calidad
Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

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

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

