

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

	OLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABL	ÆKC	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCOLO NÚMERO
Fecha de emisión: 27-02-2024	Dimensional	S	4602-07-X-PE01
Fecha de ensayo: 26-02-2024	Características técnicas según planos	S	4002-07-A-FE01
Obra: 3071-CENTRO LOGISTICO VERA	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Cliente: CASA LUIS CHEMES SRL	Espesor de pintura	S	Electrical
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos	S	4556-47-5100
Identificación: TS GUARDIA	Montaje de dispositivos	S	9 0 0
Frente: UNICO	Cableado	S	
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S	
Documentación: 1)_4602-07-MD-TP27 Rev.0	Identificación conductores circuitos principal	S	
2)_ 4602-07-E-EU18 Rev.0	Sección conductores circuitos auxiliares	S	
2)_ 1002 07 2 2010 10110	Identificación conductores circuitos auxiliares	S	
	Ajuste de terminales	S	
	Puesta a tierra de equipos	N	
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S	
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]	•	S	
	Identificación de equipos en bandeja	S	
Corriente nominal de servicio: 100 [Aca]	Identificación de bornes		
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S	
Corriente de cc de servicio: 20 [kA]	Placa característica	S	
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	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:	Burletes	S	Protección contra choques eléctricos
Alto (1): 700 [mm]	Herrajes	S	(en servicio normal)
Ancho: 600 [mm]	Cáncamos de izaje	N	Continuidad del circuito de protección
Profundidad: 275 [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 N	Circuitos principales	S	Marca: MEGABRAS
Fase T: N N N	Circuitos auxiliares	S	<i>Nº de serie:</i> UED 354 OR 7071
Neutro: N N N	Señalización	S	Circuito principal:
Tierra: 1x15x3 E N	Medición	ات	Uaplicada: 2500 [V]
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia: 50 [Hz]
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032		N	Resultado: S
Bandejas: Galvanizado		N	Circuito de comando:
	I Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada: -
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia: -
Fase R: -	¬ I	N	Resultado: E
Fase S: -	,	14	resuttato. E
			
	- ` ~		Nº do socia.
 		D	N° de serie: -
			tencia de aislación (2) Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R	-	Fase S Fase T
Temperatura: 25,2 [°C]	Principal	\dashv	- E
Humedad relativa: 66,7 [%]	Auxiliar		- E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS		
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócal-		
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase	e y lo	os demás bornes unidos a masa
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I		
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software		
6-OBSERVACIONES	(11)		7-XXALIZADO POR:

6-OBSERVACIONES



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

7-K LIZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL

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

