



- Soluciones
Eléctricas
Integrales

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-INSPICCIÓN VISUAL		2-PROTOCOLO NÚMERO
Fecha de emisión: 11-11-2024 Fecha de ensayo: 10-04-2023 Obra: 2613-TORRE HUERGO 475 Cliente: CRIBA SA Objeto a ensayar: TS Identificación: TS-D2-A Frente: UNICO Columna: 134 Documentación: 1) CR-TH-IE-EU-TP-04 Rev.2		Dimensional Características técnicas según planos Índice de protección Espesor de pintura Distribución de equipos y elementos Montaje de dispositivos Cableado Sección conductores circuito principal Identificación conductores circuitos principal Sección conductores circuitos auxiliares Identificación conductores circuitos auxiliares Ajuste de terminales Puesta a tierra de equipos Puesta a tierra de puertas Identificación de equipos en bandeja Identificación de bornes Carteles identificatorios Placa característica Distancias mínimas Sección de barras colectoras Identificación de barras colectoras Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1 Cubrebornes Portaplanos Tapas Burletes Herrajes Cáncamos de izaje Embalaje		4449-43-X-PE134
1.2-ELECTRICOS				4-REGISTRO FOTOGRÁFICO
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca] Corriente nominal de servicio: 63 [Aca] Frecuencia: 50 [Hz] Corriente de cc de servicio: 6 [kA] Tensiones auxiliares: 1) 220 [Vca]				 
1.3-PROTECCION Grado de protección: IP30				3.3-PROTECCIÓN Y CONTINUIDAD
1.4-DIMENSIONES				Protección contra choques eléctricos (en servicio normal) Continuidad del circuito de protección (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)
Gabinete: Alto ⁽¹⁾ : 450 [mm] Ancho: 350 [mm] Profundidad: 116 [mm] Alto zócalo: N Barras colectoras: Primarias Secundarias Fase R: N N Fase S: N N Fase T: N N Neutro: N N Tierra: N N				
1.5-TERMINACIÓN				3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Gabinete: Termoplástico aislante - Verde/Blanco Bandejas: - Zócalo: - Barras colectoras: Fase R: - Fase S: - Fase T: - Neutro: - Tierra: -				(Según I.R.A.M. 2195) Instrumento: HIPOT Marca: MEGABRAS Nº de serie: UED 354 OR 7071 Circuito principal: Aplicada: 2500 [kV] Frecuencia: 50 [Hz] Resultado: E Circuito de comando: Aplicada: - Frecuencia: - Resultado: E
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES				3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325)
Temperatura: 25,8 [°C] Humedad relativa: 42,3 [%]				Instrumento: - Marca: - Nº de serie: -
5.1-REFERENCIAS		5.2-NOTAS		
S	Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo. (2) Resistencia de aislación a 0 °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa Se cumple con IRAM 2181-I No se instalan ni parametrizan software		
I	Insatisfactorio			
E	Exceptuado			
N	No corresponde			
6-OBSERVACIONES				7-REALIZADO POR: ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Prevención, Electroluz SPI

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

FABRICA: Parque Industrial Reconquista • Tel/Fax: (03482) 429810 • 3560 Ruta - Santa Fe - Argentina

FABRICA: Parque Industrial Reconquista • Tel./Fax. (03482) 429810 • 3500 Kq
SUCURSAL: CALLE 1 y 2 • Tel (03482) 482482 • 3561 Ayllaneda - Santa Fe

SUCURSAL: CALLE 1 y 2 • Tel.(03482) 482482 • 3361 A
www.electroluz.com.ar • e-mail: info@electroluz.com.ar

CAPELETTI WALTER HERNÁN
REPRESENTANTE TÉCNICO GS CCP
Igeniero Electromecánico
Matrícula CIE N° 1.2145-8

7-REALIZADO POR:
ROSATTI EZEQUIEL
Ing. Electromecánico
Departamento Calidad
Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1



Management
System
ISO 9001:2015