
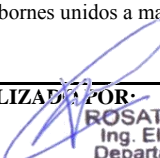

	
PROYECCIÓN ELECTROLUZ S.R.L.		MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL PROTOCOLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABLEROS DE B.T.	
		R.G. 8.6.2 REVISIÓN 14 10/02/2021	
1.1-DATOS Fecha de emisión: 10-05-2022 Fecha de ensayo: 09-05-2022 Obra: 2636-PROVISION DE TABLEROS Cliente: SILVATEAM Objeto a ensayar: CCM Identificación: TENSION SEGURA Frente: UNICO Columna: 01 Documentación: 1)_ 4458-02-M-TP01 Rev. 0 2)_ 4458-02-E-EU01 Rev. 0 3)_ 4458-02-E-FU01 Rev. 0		3.1-INSPECCIÓN VISUAL 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-I Cubrebornos Portaplanos Tapas Burlletes Herrajes Cáncamos de izaje Embalaje	
1.2-ELECTRICOS Tensión nominal de servicio: 380 [Vca] Corriente nominal de servicio: 400 [Aca] Frecuencia: 50 [Hz] Corriente de cc de servicio: 50 [kA] Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]		2-PROTOCOLO NÚMERO 4458-02-X-PE01 4-REGISTRO FOTOGRAFICO 	
1.3-PROTECCION Grado de protección: IP44		3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD Protección contra choques eléctricos <input checked="" type="checkbox"/> S (en servicio normal) Continuidad del circuito de protección <input checked="" type="checkbox"/> S (según IRAM 2181-I 7.4.3.1.5)	
1.4-DIMENSIONES Gabinete: Alto ⁽¹⁾ : 2200 [mm] Ancho: 750 [mm] Profundidad: 500 [mm] Alto zócalo: 100 [mm] Barras colectoras: Primarias Secundarias Fase R: 1x40x10 1x40x10 Fase S: 1x40x10 1x40x10 Fase T: 1x40x10 1x40x10 Neutro: 1x40x10 1x40x10 Tierra: 1x30x5 1x15x3		3.2-FUNCIONAMIENTO Mecánico Enclavamientos Circuitos principales Circuitos auxiliares Señalización Medición Tensión Corrientes Entradas/Salidas Digitales Entradas/Salidas Analógicas Alarmas Iluminación y/o calefacción	
1.5-TERMINACIÓN Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 <input checked="" type="checkbox"/> S Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 <input checked="" type="checkbox"/> S Zócalo: Pintado: Negro <input checked="" type="checkbox"/> S Barras colectoras: Fase R: Pintado: Castaño <input checked="" type="checkbox"/> S Fase S: Pintado: Negro <input checked="" type="checkbox"/> S Fase T: Pintado: Rojo <input checked="" type="checkbox"/> S Neutro: Pintado: Celeste <input checked="" type="checkbox"/> S Tierra: Plateado <input checked="" type="checkbox"/> S		3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA (Según I.R.A.M. 2195) Instrumento: HIPOT Marca: MEGABRAS Nº de serie: UED 354 OR 7071 Circuito principal: Uaplicada: 2500 [kV] Frecuencia: 50 [Hz] Resultado: <input checked="" type="checkbox"/> S Circuito de comando: Uaplicada: - Frecuencia: - Resultado: <input checked="" type="checkbox"/> E	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 23,1 [°C] Humedad relativa: 68,1 [%]		3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - Nº de serie: -	
5.1-REFERENCIAS <input checked="" type="checkbox"/> S Satisfactorio <input checked="" type="checkbox"/> I Insatisfactorio <input checked="" type="checkbox"/> E Exceptuado <input checked="" type="checkbox"/> N No corresponde		5.2-NOTAS (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	
6-OBSERVACIONES		7-REALIZADO POR:  ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL	
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 9106073234	