

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II 10/11/2017 R.G. 8.5.1.3/2 **PROYECCIÓN** SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL **ELECTROLUZ S.R.L. REVISIÓN 13** pag. 1 de 1 PROTOCOLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABLEROS DE B.T. 1.1-DATOS 1.4-CONDICIONES AMBIENTALES 2-N°: 4128-07PB01 26 03/03/2020 Fecha de emisión: Temperatura: °C 28/02/2020 Humedad relativa: 48 % Fecha de ensayo: Se cumple con IRAM 2181-I Cliente: EPSE (TOCOTA) 1.5-DIMENSIONES No se instalan, ni parametrizan software Objeto a ensayar: Alto: 2000 mm TCABLERO CP CAMPO 04
Frente: UNICO Co Ancho: 800 mm Columna: 01 800 _mm Profundidad: Planos mecánicos: 100 Zócalo: mm 4128-07-M-TG04 Rev. 0 Sección de barras colectoras en mmxmm Fase R: C Planos eléctricos: Fase S: 4128-07-E-MU02 Rev. 0: 4128-07-E-FU02 Rev. 0 Fase T: Neutro: Tierra: 30x5 1.2-ELECTRICOS 1.6-TERMINACIÓN 220 V Tension Nominal: 50 Hz Gabinete: Pintado: Gris ral 7032 Frecuencia: Galvanizado Bandejas: Corriente Nominal: S Zócalo: Pintado: Negro Corriente de cortocircuito de servicio: Barras colectoras Tension de comando 1: 110 Vcc Fase R: Tension de comando 2: Fase S: -С С Tension de comando 3: С 1.3-PROTECCION С Neutro: -Tierra: Plateado S Grado de protección: 42 3.1-INSPECCIÓN VISUAL 3.2-FUNCIONAMIENTO 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA Segun I.R.A.M. 2195 Cableado Mecánico HIPOT S Exhaustiva de cableado (O) Enclavamientos Instrumento: MEGABRAS S Montaje de dispositivos Circuitos de potencia (O) Marca: UED 354 OR 7071 Distribución de equipos y elementos Circuitos de comando (O) Nº de serie: Características técnicas s/ planos Señalización (O) Circuito principal: Calibre de protecciones Medición (O) Uaplicada: 50 V E Sección de conductores de potencia Alarmas (Ò) Frecuencia: Sección de conductores de comando 3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD Resultado: Ajuste de terminales S Protección contra choques eléctricos S Puesta a tierra de puertas Circuito de comando: (en servicio normal) \$ \$ \$ Identificación de conductores de potencia Uaplicada: 1500 V dentificación de conductores de comando Continuidad del circuito de protección Frecuencia: 50 Hz dentificación de equipos en bandeja (s/ IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) Resultado: Carteles identificatorios s/ topográfico 3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN Placa característica Según I.R.A.M. 2325 Dimensional Instrumento: MEGOHMETRO Marca: METREL Nº de serie: 16560 Distancias mínimas Resistencia de aislación a θ a °C entre Sección de barras colectoras Taislación θ a Fase R Fase S Apriete de embarrado s/ I.R.A.M. 2356-1 U ensayo Fase T Circuito Identificación de barras colectoras y los demás bornes unidos a masa °C MO Cubrebornes Vcc Portaplanos Principal Tapas Comando S Burletes Resultado: Herrajes 4-REFERENCIAS Cáncamos de izaje S Satisfactorio/Selección N Negativo Embalaje (O) Ensayo opcional E Exceptuado Espesor de pintura C No corresponde

5-OBSERVACIONES

6-REALIZADO POR:

CONVENIO
VERSITARIO & EMPRESA

ING. CRISTIAN MANCUELLO

CASA CENTRAL: Patricio Diez 175 Tel.(03482) 421940 • Fax:(03482) 421944 FABRICA: Parque Industrial Reconquista Tel./Fax: (03482) 429810

FABRICA: Parque industrial Reconquista Tel./Fax. (03462) 42

3560 Reconquista - 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



SANTA FE

ELECTRO

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

