

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

3.1-INSPECCIÓN VISUAL 2-PROTOCOLO NÚMERO 1.1-DATOS Fecha de emisión: 10-05-2022 Dimensional 4454-03-X-PE01 Fecha de ensayo: 09-05-2022 S Características técnicas según planos 4-REGISTRO FOTOGRAFICO Obra: 2622-INST. ELECT. DESMOTA. AVIA TERAI Índice de protección Cliente: FERNANDEZ GUSTAVO ALFREDO FF ATT SEE Espesor de pintura S Objeto a ensayar: TC Distribución de equipos y elementos Identificación: CONSOLA DE PRENSA S Montaje de dispositivos Frente: UNICO Cableado Columna: 01 Sección conductores circuito principal S Documentación: 1)_ 4454-03-M-TG01 Rev. 0 Identificación conductores circuitos principal 2)_ 4454-03-E-EF01 Rev. 0 S Sección conductores circuitos auxiliares S 3)_ 4454-03-A-DI01 Rev. 0 Identificación conductores circuitos auxiliares Aiuste de terminales Puesta a tierra de equipos 1.2-ELECTRICOS Puesta a tierra de puertas Tensión nominal de servicio: 220 [Vca] Identificación de equipos en bandeja Corriente nominal de servicio: 16 [Aca] Identificación de bornes 50 [Hz] Frecuencia: Carteles identificatorios Placa característica Corriente de cc de servicio: 6 [kA] Tensiones auxiliares: 1)_24 [Vcc] Distancias mínimas Sección de barras colectoras Identificación de barras colectoras Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1 1.3-PROTECCION Cubrebornes Grado de protección: IP44 Portaplanos 1.4-DIMENSIONES 3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD Tapas Gabinete: Burletes S Protección contra choques eléctricos Alto (1): 1025 [mm] Herrajes (en servicio normal) Ancho: 900 [mm] Continuidad del circuito de protección S Cáncamos de izaje Profundidad: 602 [mm] Embalaje (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.2-FUNCIONAMIENTO 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA Alto zócalo: 100 [mm] Secundarias (Según I.R.A.M. 2195) Barras colectoras: Primarias Mecánico Ν Fase R: Enclavamientos Instrumento: -N Z Z Z Z Z [mm x mm] Fase S: Ν Circuitos principales Marca: Nº de serie: Fase T: N Circuitos auxiliares Neutro: Ν Señalización Circuito principal: 1x15x3 Tierra: N Medición Uaplicada: -1.5-TERMINACIÓN Tensión Frecuencia: Resultado: E Gabinete: Pintado: Corrientes Bandejas: Galvanizado Entradas/Salidas Digitales Circuito de comando: Zócalo: Pintado: Entradas/Salidas Analógicas Uaplicada: -Barras colectoras: Frecuencia: Fase R: -Iluminación y/o calefacción Resultado: E 3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN Fase S: -Fase T: -(Según I.R.A.M. 2325) Neutro: Instrumento: -Marca: . Nº de serie: Tierra: Plateado Resistencia de aislación (2) U ensayo Circuito Resultado $T_{aislación} \theta$ 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Fase R Fase S Fase T Principal E Temperatura: Humedad relativa: 66,6 [%] E Auxiliar 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 IRAM 2181-I N No corresponde No se instalan, ni parametrizan software 7-RALIZADO POR: 6-OBSERVACIONES ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad CAPELETTI WALTER HERNÁN

Matrícula CIE Nº 1-3145-8 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



REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico

Managen System

www.tuv.com ID 9105073234

Proyección Electroluz SRL

