

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: 14-09-2023 Dimensional 4597-07-X-PE01 Fecha de ensayo: 14-09-2023 Características técnicas según planos 4-REGISTRO FOTOGRAFICO Ohra: 3068-I. E. SIST. DE BOMBEO P. DE AGUA M. F. Índice de protección Cliente: COOP. DE SERV. PUBLICO DE AVDA. Espesor de pintura Objeto a ensayar: TC S Distribución de equipos y elementos S Identificación: T. REMOTA SANTA ANA Montaje de dispositivos Frente: UNICO Cableado Columna: 01 Sección conductores circuito principal S Documentación: 1)_4597-07-A-FU-1-R0 Identificación conductores circuitos principal S Sección conductores circuitos auxiliares S 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: 6 [Aca] Identificación de bornes 50 [Hz] Frecuencia: Carteles identificatorios Placa característica Corriente de cc de servicio: Distancias mínimas Tensiones auxiliares: 1)_24 [Vcc] 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: **IP65** Portaplanos 1.4-DIMENSIONES 3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD Tapas Gabinete: Burletes S Protección contra choques eléctricos Alto (1): 750 [mm] Herrajes (en servicio normal) Ancho: 600 [mm] Continuidad del circuito de protección S Cáncamos de izaje Profundidad: 245 [mm] Embalaje (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.2-FUNCIONAMIENTO 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA Alto zócalo: Primarias Secundarias (Según I.R.A.M. 2195) Barras colectoras: Mecánico Fase R: N Enclavamientos Instrumento: -N Fase S: Ν Circuitos principales Marca: Fase T: Nº de serie: N Circuitos auxiliares Neutro: N Ν Señalización Circuito principal: Tierra: N Medición Uaplicada: -1.5-TERMINACIÓN Tensión Frecuencia: Resultado: E Gabinete: Pintado: Gris - RAL 7035 Corrientes Bandejas: Galvanizado Entradas/Salidas Digitales Circuito de comando: Zócalo: 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: Resistencia de aislación (2) U ensayo Circuito Resultado $T_{aislación} \theta$ 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Fase R Fase S Fase T Principal E Temperatura: 27,5 [°C] Humedad relativa: Auxiliar E 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-FEALIZADO POR: 6-OBSERVACIONES

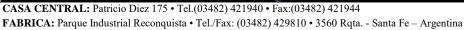


CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE Nº 1-3145-8

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL Pág. 1 de 1







SUCURSAL: CALLE 1 y 2 • Tel.(03482) 482482 • 3561 Avellaneda - Santa Fe

www.electroluz.com.ar • e-mail: info@electroluz.com.ar