
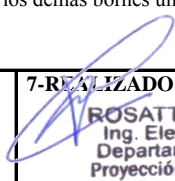
																									
PROYECCIÓN ELECTROLUZ S.R.L.		MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL PROTOCOLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABLEROS DE B.T.																									
		R.G. 8.6.2 REVISIÓN 14 10/02/2021																									
1.1-DATOS Fecha de emisión: 24-11-2022 Fecha de ensayo: 23-11-2022 Obra: 2553-AUTO Y TELEGESTION P. P. CLORINDA Cliente: UTE-IND. Y CONSTRUCTORA S.A. - JCR S.A. Objeto a ensayar: TC Identificación: ANTENA CD PM Frente: UNICO Columna: 01 Documentación: 1)_ 50-PL-CDPM-RADIO ENLACE-0		3.1-INSPECCIÓN VISUAL Dimensional Características técnicas según planos Índice de protección (a) 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 (*)																									
1.2-ELECTRICOS Tensión nominal de servicio: 24 [Vcc] Corriente nominal de servicio: 2 [Acc] Frecuencia: - Corriente de cc de servicio: - Tensiones auxiliares: -		2-PROTOCOLO NÚMERO 4380-18-X-PE01 4-REGISTRO FOTOGRAFICO 																									
1.3-PROTECCION Grado de protección: IP65		3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD Protección contra choques eléctricos [S] (en servicio normal) Continuidad del circuito de protección [S] (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)																									
1.4-DIMENSIONES Gabinete: Alto ⁽¹⁾ : 450 [mm] Ancho: 450 [mm] Profundidad: 150 [mm] (Sin puerta) 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		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 [S] Bandejas: Galvanizado [S] Zócalo: - [N] Barras colectoras: Fase R: - [N] Fase S: - [N] Fase T: - [N] Neutro: - [N] Tierra: - (Amarillo/Verde) [N]		3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA (Según I.R.A.M. 2195) Instrumento: - Marca: - N° de serie: - Circuito principal: Aplicada: - Frecuencia: - Resultado: [E] Circuito de comando: Aplicada: - Frecuencia: - Resultado: [E]																									
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 23,5 [°C] Humedad relativa: 62,4 [%]		3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - N° de serie: - <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Circuito</th> <th rowspan="2">U_{ensayo}</th> <th rowspan="2">T_{aislación} θ</th> <th colspan="3">Resistencia de aislación ⁽²⁾</th> <th rowspan="2">Resultado</th> </tr> <tr> <th>Fase R</th> <th>Fase S</th> <th>Fase T</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Principal</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>N</td> </tr> <tr> <td>Auxiliar</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>N</td> </tr> </tbody> </table>		Circuito	U _{ensayo}	T _{aislación} θ	Resistencia de aislación ⁽²⁾			Resultado	Fase R	Fase S	Fase T	Principal	-	-	-	-	-	N	Auxiliar	-	-	-	-	-	N
Circuito	U _{ensayo}	T _{aislación} θ	Resistencia de aislación ⁽²⁾				Resultado																				
			Fase R	Fase S	Fase T																						
Principal	-	-	-	-	-	N																					
Auxiliar	-	-	-	-	-	N																					
5.1-REFERENCIAS [S] Satisfactorio [I] Insatisfactorio [E] Exceptuado [N] No corresponde		5.2-NOTAS (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo. (2) Resistencia de aislación a θ °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 (*) Se instalan al momento del transporte.		7-REALIZADO POR:  ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL Pág. 1 de 1																									
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																											

