

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	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCOLO NÚMERO			
Fecha de emisión: 24-11-2022	Dimensional		4290 18 V DE02			
Fecha de ensayo: 23-11-2022	Características técnicas según planos		4380-18-X-PE02			
Obra: 2553-AUTO Y TELEGESTION P. P. CLORINDA	Índice de protección (a)		4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: UTE-IND. Y CONSTRUCTORA S.A JCR S.A.	Espesor de pintura		4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos					
Identificación: ANTENA CD 742	Montaje de dispositivos					
Frente: UNICO	Cableado					
Columna: 01	Sección conductores circuito principal					
Documentación:	Identificación conductores circuit	os principal S	L		-	
1)_ 50-PL-CDPM-RADIO ENLACE-0	PM-RADIO ENLACE-0 Sección conductores circuitos auxiliares					
	Identificación conductores circuit	os auxiliares N				
	Ajuste de terminales					
Puesta a tierra de equipos		N				
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S			COMMON	
Tensión nominal de servicio: 24 [Vcc]	Identificación de equipos en bandeja					
Corriente nominal de servicio: 2 [Acc]	Identificación de bornes		<u> </u>			
Frecuencia:	Carteles identificatorios					
Corriente de cc de servicio:	Placa característica]			
Tensiones auxiliares: -	Distancias mínimas					
	Sección de barras colectoras	N				
	Identificación de barras colectora					
	Apriete de embarrado según I.R.A					
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S				
Grado de protección: IP65	Portaplanos					
1.4-DIMENSIONES	Tapas		3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes		Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 450 [mm]	Herrajes		(en servicio normal)			
Ancho: 450 [mm]	Cáncamos de izaje (*)		Continuidad del circuito de protección S (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Profundidad: 150 [mm] (Sin puerta)	Embalaje (*)					
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO		3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA (Según I.R.A.M. 2195)			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	-			
Fase R: N N Fase S: N N	Enclavamientos Circuitos principales		Instrumento: -			
Fase T: N N	Circuitos principales Circuitos auxiliares		Marca: - N° de serie: -			
Neutro: N N	_					
Tierra: N N	Medición	N	Uaplicada:	_		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	N	Resultado:	_		
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	N	Circuito de co			
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada:			
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia			
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado:			
Fase S: - N	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN					
Fase T: - N	(Según I.R.A.M. 2325)					
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: - Nº de serie: -					
Tierra: - (Amarillo/Verde) N	Resistencia de aislac					
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$	Fase R	Fase S	Fase T	Resultado	
<i>Temperatura:</i> 23,5 [°C]	Principal	-	-	-	N	
Humedad relativa: 62,4 [%]	Auxiliar	-	-	-	N	
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					
6-OBSERVACIONES			7-RKALIZAI	OO POR:		
(*) Se instalan al momento del trasporte.	CAPELETTI	WALTER HERNÁN		TTI EZEQUI	EL	

(*) Se instalan al momento del trasporte.



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

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 9105073234

