

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: 22-05-2023	Dimensional				S	1 4552 00 V DE01			
Fecha de ensayo: 20-05-2023	Características técnicas según planos				S	4553-09-X-PE01			
Obra: 3032-REP. CASCARA E INST.BEATERS	Índice de protección				S	4-REGISTRO) FOTOGRAF	ICO	
Cliente: VITERRA SA	Espesor de pintura				S			Property .	
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos				S				
Identificación: T. REMOTA ISLA ADVANTYS RIO 1	Montaje de dispositivos				S				
Frente: UNICO	Cableado				S				
Columna: 01	Sección conductores circuito principal				S	*			
Documentación: 1)_ 4553-09-A-ET02 Rev.0	Identificación conductores circuitos principal				S				
,-	Sección conductores circuitos auxiliares				S				
	Identificación conductores circuitos auxiliares				S				
	Ajuste de terminales				S				
	Puesta a tierra de equipos				N				
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				S				
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S				
Corriente nominal de servicio: 4 [Aca]	Identificación de bornes				S				
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas				S				
2)_ 24 [Vcc]	Sección de barras colectoras				N				
	Identificación de barras colectoras				N				
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP54	Portaplanos				N	The state of the s			
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 2200 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 750 [mm]	Cáncamos de izaje				S	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 500 [mm]	Embalaje				S				
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO					3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R : $N \subseteq N$	Enclavamientos				S				
Fase S: N N N	Circuitos principales				S	Marca: -			
Fase T: $\mathbf{N} \succeq \mathbf{N}$	Circuitos auxiliares				\mathbf{S}	Nº de serie: -			
Neutro: N N N	Señalización				N	Circuito principal:			
Tierra: 1x30x5 N	Medición					Uaplicada: -			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	Corrientes				N				
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S	Entradas/Salidas Digitales				\mathbf{S}				
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Sa	Entradas/Salidas Analógicas				Uaplicada: -			
Barras colectoras:	Alarmas	Alarmas				Frecuencia:			
Fase R: - N	Iluminación y/o calefacción				S	Resultado:	E		
Fase S: - N	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN						<u>-</u>		
Fase T: - N	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -					Nº de serie: -			
Tierra: Plateado S	Circuito U _{ensayo} Τ _{aislación} θ			R	esistencia de aislación ⁽²⁾ Resultado				
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	~ ensayo	- aistación 0	Fase R		Fase S	Fase T		
Temperatura: 23 [°C]	Principal	-	-	-		-	-	E	
Humedad relativa: 60 [%]	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 jastalan, ni parametrizan software								
C ODCEDVA CIONEC	(// //	١				7.000 1 17.41	M DOD.		

6-OBSERVACIONES

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

7 FALIZADO POR:
ROSATTI EZEQUIEL
Ing. Electromecánico
Departamento Calidad
Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234



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