

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-PROTOCO	LO NÚMERO	
Fecha de emisión: 25-03-2022	Dimensional				
Fecha de ensayo: 23-03-2022  Obra: 2614-TELECONTROL ET MARIA JUAN	Características técnicas según planos		4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Obra: 2614-TELECONTROL ET MARIA JUAN. Cliente: EPE	Índice de protección	S	4-REGISTRO	FOTOGRAFIC	
Objeto a ensayar: TS	Espesor de pintura Distribución de equipos y elemento	s $S$	(Clicina)	CONJUNCION	
Identificación: CAJA DE CONJUNCION TI	Montaje de dispositivos	S			
Frente: UNICO	Cableado	S			3
Columna: 01	Sección conductores circuito princi				
Documentación: 1)_4436-06-M-DE01 Rev. 0	Identificación conductores circuito				
2)_ 4436-06-M-TB01 Rev. 0	Sección conductores circuitos auxil		ž.		
2)_ 1100 00 111 1201 1011 0	Identificación conductores circuitos				
	Ajuste de terminales	S			
	Puesta a tierra de equipos	S			
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S			*
Tensión nominal de servicio: - [Vca]	Identificación de equipos en bandej				
Corriente nominal de servicio: 5 [Aca]	Identificación de bornes	S			
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			
Corriente de cc de servicio: - [kA]	Placa característica	S			
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	S			
	Sección de barras colectoras	N			
	Identificación de barras colectoras	N			
	Apriete de embarrado según I.R.A.				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP44	Portaplanos	N			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S		CION Y CONT	
Gabinete:	Burletes	S		tra choques eléctr	icos <b>S</b>
Alto (1): 500 [mm]	Herrajes	S	(en servicio no		
Ancho: 500 [mm]	Cáncamos de izaje	N		el circuito de prote	cción S
Profundidad: 270 [mm]	Embalaje	S		2181-1 7.4.3.1.5)	
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	9		DIELECTRIC	A
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico En el su ami ente a	S N	(Según I.R.A.I Instrumento:		
Fase R: N N N N N N N N N N N N N N N N N N	Enclavamientos Cinquitas principales		Marca:	-	
Fase S: N	Circuitos principales Circuitos auxiliares	S	Marca: Nº de serie:	-	
	Señalización	N	Circuito princ	inal:	
Neutro: N	Medición	11	Uaplicada:	-	
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia		
Gabinete: Acero Inoxidable S	Corrientes	N	Resultado:		
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	N	Circuito de co		
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada:		
Barras colectoras:	Alarmas	N			
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	S	Resultado:	E	
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACI	ÓN			
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)				
Neutro: - N	Instrumento: -	Marca: -		Nº de serie: -	
Tierra: Plateado S	Circuito $U_{ensayo}$ $T_{aislación}$ $\theta$	Resis	tencia de aislac	ión <sup>(2)</sup>	Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	ensayo 1 aislación 0	Fase R	Fase S	Fase T	
<i>Temperatura:</i> <b>25,6</b> [°C]	Principal	-	-	-	E
Humedad relativa: 49,1 [%]	Auxiliar	-	-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS				
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no conten				
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C e	ntre una fase y l	os demás bornes	unidos a masa	
E Exceptuado	Se cumple con <b>IRAM 2181-I</b>				
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan soft	ware	7 DEALTZAT	A BOD.	
6-OBSERVACIONES		APELETTIWALTER	7-REALIZA	ROSATTI	EZEQUIEL
	RI RI	PRESENTANTETÉCN	ICOGSCCP //	Ing. Electro	mecánico
		Igeniero Electrom Matrícula CIE Nº 1		Proyección E	lectroluz SRL

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



Matrícula CIE Nº 1

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

