

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-PROTOCOI	LO NÚMERO	
Fecha de emisión: 27-06-2022	Dimensional	S	4454	-04-X-PI	E04
Fecha de ensayo: 24-06-2022	Características técnicas según planos	S			
Obra: 2622-INST. ELECT. DESMOTA. AVIA TERAI	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Cliente: FERNANDEZ GUSTAVO ALFREDO	Espesor de pintura	S	Man and a second		CAIA DESMOTE Nº4
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos	S			
Identificación: CAJA DESMOTE	Montaje de dispositivos	S	4		9
Frente: UNICO	Cableado	S			A
Columna: 04	Sección conductores circuito principal	S			
Documentación: 1)_ 4454-04-M-MP03 Rev. 1	Identificación conductores circuitos principal	S			
2)_ 4454-04-E-FU01 Rev. 1	Sección conductores circuitos auxiliares	S			
	Identificación conductores circuitos auxiliares	S			
	Ajuste de terminales	S			
	Puesta a tierra de equipos	S			
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: 6 [Aca]	Identificación de bornes	S			
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	S	area constituente de la constitu	The state of the s	
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	S			
2)_ 24 [Vcc]	Sección de barras colectoras	Ν			
	Identificación de barras colectoras	N			
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP44	Portaplanos	N			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECO	CION Y CONT	
Gabinete:	Burletes	S	Protección conti	ra choques eléctr	icos S
Alto (1): 750 [mm]	Herrajes	S	(en servicio no	rmal)	
Ancho: 600 [mm]	Cáncamos de izaje	N	Continuidad del	circuito de prote	ección S
Profundidad: 250 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM 2	181-1 7.4.3.1.5)	
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO		3.4-RIGIDEZ	DIELECTRIC	A
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.M	I. 2195)	
Fase R: N _ N	Enclavamientos	S	Instrumento:		
Fase T: N × N	Circuitos principales	S	Marca: -		
	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie: -		
Neutro: N N N	Señalización	N	Circuito princi	pal:	
Tierra: 15x3 — N	Medición		Uaplicada:	-	
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia:	-	
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	N	Resultado:	E	
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	S	Circuito de con	nando:	
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	S	Uaplicada:	-	
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia:	-	
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado:	E	
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN			-	
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)				
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -			Nº de serie: -	
Tierra: Plateado S	Cinneita II T 0	Resist	encia de aislaci	ón ⁽²⁾	Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ $T_{ase\ R}$		Fase S	Fase T	кеѕинаао
Temperatura: 24,1 [°C]	Principal		-	-	E
Humedad relativa: 66,5 [%]	Auxiliar		-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS				
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo	0.			
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase	e y lo	s demás bornes	unidos a masa	
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I				
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software				
6-OBSERVACIONES	\(\hat{\beta}\)		7-REALUZAD	O-POR:	
	CAPELETTIWALTERHER		ROS	ATTI EZEQ Electromecá	UIEL
	REPRESENTANTE TÉCNICO Igeniero Electromecán		Der	artamento Cal	idad
	Matrícula CIE Nº 1-314		Proye	ección Electrolu	z 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 1-3145-8

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

