

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: 07-06-2022	Dimensional	S				
Fecha de ensayo: 06-06-2022	Características técnicas según planos	S				
Obra: 2652 - TABLEROS RED DE F.O.	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: BUNGE ARGENTINA S.A.	Espesor de pintura	S	GERKE CORNE			ANTILLO F.O.
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos	S				
Identificación: T. INTERCONEXION REDES	Montaje de dispositivos	S				
Frente: UNICO	Cableado	S				
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S				
Documentación: 1)_ 4470-03-A-TP-R0 Rev. A	Identificación conductores circuitos principal	S				
2)_ 4470-03-A-TP	Sección conductores circuitos auxiliares	S				0
	Identificación conductores circuitos auxiliares	S				1
	Ajuste de terminales	S				H
	Puesta a tierra de equipos	S				0
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S				
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S	1			
Corriente nominal de servicio: 20 [Aca]	Identificación de bornes	S	28			
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S	200			
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	S				
Tensiones auxiliares: 1)_ 24 [Vcc]	Distancias mínimas	S				
	Sección de barras colectoras	N				
	Identificación de barras colectoras	N				
1.4 PROTECCION	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S				
Grado de protección: IP65	Portaplanos	N	3.3-PROTECCIO	ONI V CONTE	NITITI	D
1.4-DIMENSIONES Gabinete:	Tapas	S				S
(2)	Burletes	-	·			ь
	Herrajes	S	(en servicio normal)			S
2 3	Cáncamos de izaje Embalaje	N S	_			В
Profundidad: 300 [mm] Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	ы	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fasa R· N N	Enclavamientos	S	Instrumento: -			
Fase S: N I N	Circuitos principales	S	Marca: -			
Fase T: N × N	Circuitos auxiliares	S	Narca. Nº de serie: -			
Neutro: N E N	Señalización	N	Circuito principal:			
Tierra: 1x15x3 N	Medición	انت	Uaplicada: -			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia: -			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	N	l —	E		
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	N	Circuito de comando:			
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas	N	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: -		N^o	de serie: -		
Tierra: Plateado S	Circuito U ensavo T aislación θ	Resis	tencia de aislación	(2)	Resulta	ado.
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	U_{ensayo} U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ $Fase R$		Fase S	Fase T	Кезин	шо
Temperatura: 17,3 [°C]	Principal		-	-	E	
Humedad relativa: 62,6 [%]	Auxiliar		-	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS					
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócale					
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase	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	CADELETTIMAL TERLIFORM	7-REMIZADO POR:				
		REPRESENTANTETÉCNICOGSCOP Japaiero Electromecánico Departamento Calidad				
	Igeniero Electromecánio		Proyecció	imento Calid 5n Electroluz	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

