

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-INSPECCION VISUAL	_	2-PROTOCO	LO NUMERO	
Fecha de emisión: 15-10-2021	Dimensional	S	4413-01-X-PE01		
Fecha de ensayo: 13-10-2021	Características técnicas según planos	S			
Obra: 2585 - PROVISION ET 200 EXPANDERS	Índice de protección	S	4-REGISTRO	FOTOGRAFI	CO
Cliente: BUNGE ARGENTINA S.A	Espesor de pintura	S			11 20 427
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos	S	-		
Identificación: ET200-EXP	Montaje de dispositivos	S			
Frente: UNICO	Cableado	S	10000000		
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S			
Documentación: 1)_ 4413-01-A-AF01 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	S			
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S			
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S			
Corriente nominal de servicio: 10 [Aca]	Identificación de bornes	S			
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S			
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	S			
Tensiones auxiliares: 1)_ 24 [Vcc]	Distancias mínimas	S			
	Sección de barras colectoras	N	2		
	Identificación de barras colectoras	N			
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N			9
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP65	Portaplanos	N		ANY SERVICE AND ADDRESS.	
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S		CION Y CONT	
Gabinete:	Burletes	S		ra choques eléctr	ricos S
Alto (1): 1500 [mm]	Herrajes	S	(en servicio no		
Ancho: 800 [mm]	Cáncamos de izaje	N		l circuito de prote	
Profundidad: 400 [mm]	Embalaje	S		181-1 7.4.3.1.5)	
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO			DIELECTRIC	A
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.N		
Fase R: N	Enclavamientos	S	Instrumento:	-	
Fase S: N N N N N N N N N N	Circuitos principales	S	Marca:	-	
Fase T: N × N	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie:		
Neutro: N N	Señalización	N	Circuito princi	•	
Tierra: 30x5 N	Medición		Uaplicada:		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia:		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	Corrientes	N	Resultado:	E	
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	S	Circuito de con		
Zócalo: -	Entradas/Salidas Analógicas	S	Uaplicada:		
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia:	_	
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	S	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		Resis	tencia de aislaci		Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R		Fase S	Fase T	
Temperatura: 25,2 [°C]	Principal	_	-	-	E
Humedad relativa: 64,4 [%]	Auxiliar		-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS				
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócal			.,	
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fas	e y lo	os demás bornes	unidos a masa	
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I				
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software		I A DE X	O DOD	
6-OBSERVACIONES	CAPELETTIWALTERHER	NÁN	7-RFA ZAD	Ø POR: ATTI EZEQU	HEL
	REPRESENTANTE TÉCNICO	SCCP	Ing	Electromecán	ico
	Igeniero Electromecán Matrícula CIE Nº 1-314		Proye	artamento Cali cción 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

