

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: 05-07-2022	Dimensional	S	4476-03-X-PE01		
Fecha de ensayo: 28-06-2022	Características técnicas según planos	S	4470-03-X-1 E01		
Obra: 2660-MECANIZ. CELDA 3 FERTILIZANTE	Índice de protección	S	4-REGISTRO	FOTOGRAFI	CO
Cliente: BUNGE ARGENTINA S.A.	Espesor de pintura	N	(Elocital)		TRIPPER
Objeto a ensayar: CCM	Distribución de equipos y elementos	S			
Identificación: T. TRIPPER	Montaje de dispositivos	S	4		•
Frente: UNICO	Cableado	S			-
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S			
Documentación: 1)_4476-03-A-EL-001 Rev. A	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	N			*
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S			
Corriente nominal de servicio: 4 [Aca]	Identificación de bornes	S	1		
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S	,		GENROD
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			
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	N			
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S			
Grado de protección: IP65	Portaplanos	N			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTEC	CION Y CONT	INUDAD
Gabinete:	Burletes	S		tra choques eléctr	
Alto (1): 600 [mm]	Herrajes	S	(en servicio no	-	1005
Ancho: 500 [mm]	Cáncamos de izaje	N	,	rmai) l circuito de prote	ección S
2 -	Embalaje	S		2181-1 7.4.3.1.5)	
Profundidad: 225 [mm] Alto zócalo:	3.2-FUNCIONAMIENTO	о		DIELECTRIC	
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.N		A.
Fase R: N N	Enclavamientos	S	Instrumento:		
		-		-	
	Circuitos principales Circuitos auxiliares	S	Marca: Nº de serie:	-	
	Señalización	N			
		N	Circuito princi	•	
Tierra: N N 1.5-TERMINACIÓN	Medición	<u> </u>	Uaplicada:		
	Tensión	N	Frecuencia.		
Gabinete: PRFV (Gris)	Corrientes	N	Resultado:	E	
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales	S	Circuito de coi		
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: -	Instrumento: - Marca: -			Nº de serie: -	
Tierra: - N		Resis	tencia de aislaci		Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R		Fase S	Fase T	
<i>Temperatura:</i> 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 zócal				
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase	e y lo	os demás bornes	unidos a masa	
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I				
N No corresponde	No se instalar, ni parametrizan software		<u> </u>		
6-OBSERVACIONES	X (//) = = = = = = = = = = = = = = = = = =		7-REALIZAD	O POR:	FI
	CAPELETTI WALTER HERN REPRESENTANTE TÉCNICO GS		Ing.	Electromecánio	0
	Igeniero Electromecánio		Depa	rtamento Calid	ad
	Matricula CIE Nº 1 314E	crit	110/00		

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



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

Pág. 1 de 1

