

PROYECCIÓN ELECTROLUZ S.R.L.

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL

R.G. 8.6.2 REVISIÓN 14

ELECTROLU	PROTO	OCO:	LO DE ENS	AYOS DE I	RUTINA PA	ARA TABL	ERC	OS DE B.T.	10/0	02/2021	
1.1-DATOS			3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCO	LO NÚMERO		
Fecha de emisión: 07-01-2022 Dimensio			Dimensiona	nsional			S	4421-06-X-PE18			
Fecha de ensayo: 06-01-2022			Características técnicas según planos				S	4421-00-A-FE18			
Obra: 2596-CCM CELDA SINIESTRADA			Índice de protección				S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: BUNGE ARGENTINA S.A.			Espesor de pintura				S				
Objeto a ensayar: CCM			Distribución de equipos y elementos				S		FEEE	-	
Identificación: CCM UNIDAD 7			Montaje de dispositivos				S	7			
Frente: C			Cableado				S				
Columna: 03			Sección conductores circuito principal				S				
Documentación: 1)_ 4421-05-M-PD01 Rev. 0			Identificación conductores circuitos principal				S				
2)_ 4421-05-E-EL01 Rev. 0			Sección conductores circuitos auxiliares				S				
3)_ 4421-05-E-FU01 Rev. 0			Identificación conductores circuitos auxiliares				S				
			Ajuste de terminales				S			1	
			Puesta a tie	rra de equip	oos		S				
1.2-ELECTRICOS Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]			Puesta a tierra de puertas				S		2 1		
Tensión nominal de	Identificación de equipos en bandeja				S		,				
Corriente nominal de servicio: 1500 [Aca]			Identificación de bornes				S	10	-		
Frecuencia: 50 [Hz]			Carteles identificatorios				S	100	CIM 1		
Corriente de cc de servicio: 100 [kA]			Placa característica				S	-			
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]			Distancias mínimas				S		1		
2)_ 24 [Vcc]			Sección de barras colectoras				S				
			Identificacio				S S				
			Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1				S		1		
1.3-PROTECCION			Cubrebornes				S		-		
Grado de protección: IP44			•				N				
1.4-DIMENSIONES			Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:			Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 2400 [mm]			Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 750 [mm]			Cáncamos de izaje				S				
Profundidad: 500 [mm]			y .				S	,			
Alto zócalo: 100 [mm]			3.2-FUNCIONAMIENTO					3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias			Mecánico				S				
Fase R: 80x10			Enclavamientos				S	Instrumento: HIPOT			
Fase S: 80x10 40x5 40x5			Circuitos principales				S	11			
Fase T: 80x10 × 40x5 ×			Circuitos auxiliares				S		UED 354 OR 7	071	
Neutro:	40x10 N N		Señalizació	n				Circuito princ	_		
Tierra: 30x5 15x3			Medición					Uaplicada: 2500 [kV] Frecuencia: 50 [Hz]			
1.5-TERMINACIÓN Cabinatas Birtadas Baiga BAL 7022			Tensión				S				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S Bandejas: Pintado: Narania - RAL 2004 S			Corrientes Entradas/Salidas Digitales				S	Resultado:			
3							S	Circuito de comando:			
Zócalo: Pintado: Negro S							S	Uaplicada: -			
Barras colectoras:							N	Frecuencia: - Resultado: E			
Fase R: Pintado: Castaño S Fase S: Pintado: Negro S			,				N	Resunado: E			
H			3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
ı			(Según I.R.A.M. 2325)					Nº de serie: ▪			
			Instrumento: - Marca: -			· ·	osistancia da aislación (2)				
Tierra: Plateado S		18	Circuito	U ensayo	$T_{\it aislación}$ θ					Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES				•		Fase R		Fase S	Fase T		

Humedad relativa:

Temperatura: 25,9 [°C]

5.1-REFERENCIAS Satisfactorio

I Insatisfactorio

E Exceptuado No corresponde

Auxiliar 5.2-NOTAS

Principal

- (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.
- (2) Resistencia de aislación a $\theta\,^{o}\text{C}$ entre una fase y los demás bornes unidos a masa

Se cumple con IRAM 2181-I

No se instalan, ni parametrizan software

6-OBSERVACIONES



CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE Nº 1-3145-8

REALIZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL

Ing. Electromecánico

Departamento Calidad

Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

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



E

E