

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**

ELECTROLUZ	Z S.R.L. PROT	LO DE ENS	LO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABLEROS DE B.T. 10/02/								
1.1-DATOS		3.1-INSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCOLO NÚMERO				
Fecha de emisión: 12-12-2022			Dimensional			S	4404 04 V DEOC				
Fecha de ensayo: 07-12-2022			Características técnicas según planos			S	4494-04-X-PE06				
Obra: 2676-Nueva Celda de Semilla			Índice de protección			S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO				
Cliente: CAIASA			Espesor de pintura				S	=======================================			
Objeto a ensayar:	C.C.M.		Distribución	n de equipos	s y elemento.	S	S			•	
Identificación: CCM SET 2			Montaje de dispositivos				S				
Frente: B			Cableado				S		9 111	1 2	
Columna: 01			Sección con	ductores cir	rcuito princi	ipal	S				
Documentación:	1)_ 2676-000-E-EL-031-Rev	.0	Identificacio	ón conducto	res circuitos	s principal	S	= = = = = = = = = = = = = = = = = = =		I 1	
	2)_ 2676-000-E-EL-050-Rev	.0	Sección con	ductores cir	rcuitos auxil	liares	S				
	3)_ 2676-000-E-EL-051-Rev	.0	Identificacio	ón conducto	res circuitos	s auxiliares	S				
			Ajuste de te	rminales			S S				
			Puesta a tie	rra de equip	oos		S				
1.2-ELECTRICOS			Puesta a tierra de puertas				S		1 1 = =		
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]			Identificación de equipos en bandeja				S	- als			
Corriente nominal de servicio: 2410 [Aca]			Identificación de bornes				S	# T	1 -	+ 1	
Frecuencia:	50 [Hz]		Carteles ide		S		S				
Corriente de cc de servicio: - [kA]			Placa característica				S				
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]			Distancias mínimas				S				
2)_ 24 [Vcc]			Sección de barras colectoras			S		2 4			
			Identificacio				S	-	07/1	12/2022 16:2	
			Apriete de e		egún I.R.A.1	М. 2356-1	S			Province of the last	
1.3-PROTECCION			Cubrebornes				S				
Grado de protección: IP44			-)				N				
1.4-DIMENSIONES			Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:			Burletes				S		tra choques elécti	ricos S	
Alto (1):	2400 [mm]		Herrajes				S	(en servicio no			
Ancho: 750 [mm]			Cáncamos de izaje				S				
Profundidad: 500 [mm]							S				
Alto zócalo: 100 [mm]			3.2-FUNCIONAMIENTO					3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras:	Primarias Secundarias		Mecánico				S	(Según I.R.A.N			
Fase R:	2x80x10 1x40x5 1x40x5	Ī	Enclavamie				S	Instrumento:			
Fase S:	2x80x10		Circuitos pr	_			S		MEGABRAS		
Fase T:	2x80x10 × 1x40x5		Circuitos au				S		UED 354 OR 7	071	
Neutro:	N E N E		Señalizació	n			S	Circuito princi	_		
Tierra:	1x30x5 1x15x3 1x15x3		Medición				N T		2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓ			Tensión				N N	Frecuencia:			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S			Corrientes Entradas/Salidas Digitales				Resultado:	S			
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S			~				N				
Zócalo: Pintado: Negro S Barras colectoras:							N				
Fase R: Pintado: Castaño			I				_	·			
I ——I			Iluminación y/o calefacción N				кеѕинаао:	I E			
Fase S: Pintado: Negro S Fase T: Pintado: Rojo S											
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			(Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: -				Nº de serie: -			
Tierra: Plateado S			instrumento				Pacia	tencia de aislación ⁽²⁾			
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES		Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ	Fase R		fencia de disiaci Fase S	Fase T	Resultado		
2.0-COMDICIONE	23 AMDIENTALES			<u> </u>		r use K		ruse s	ruse 1		

3.6-CONDICIONES AMBIENTALES

Humedad relativa: 44,5 [%]

Temperatura: 28,5 [°C]

5.1-REFERENCIAS

S 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 REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE Nº 1-3145-8

7-REALZADO POR:

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRI

Pág. 1 de 1

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234



E E

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