

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

TROTOCO	LO DE ENSATOS DE KUTINA PAKA TABLI	EROS DE B.1. 10/02/2021
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL	2-PROTOCOLO NÚMERO
Fecha de emisión: 12-12-2022		4494-04-X-PE02
Fecha de ensayo: 07-12-2022	Características técnicas según planos	s 4494-04-A-PEU2
Obra: 2676-Nueva Celda de Semilla	Índice de protección	S 4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Cliente: CAIASA	Espesor de pintura	
Objeto a ensayar: C.C.M.	Distribución de equipos y elementos	\overline{S} \equiv \equiv \equiv \equiv $=$ $=$ $=$ $=$ $=$ $=$ $=$ $=$ $=$ $=$
Identificación: CCM SET 2	Montaje de dispositivos	S
Frente: A		S
Columna: 02		S
Documentación: 1)_2676-000-E-EL-031-Rev.0		S S S
2)_ 2676-000-E-EL-050-Rev.0		g l
3)_ 2676-000-E-EL-051-Rev.0		S
3)_ 2070-000-E-EE-031-Rev.0		S BEZ , BEZ ,
	Puesta a tierra de equipos	
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S S S S
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	I desta a tierra de puertas Identificación de equipos en bandeja	S
Corriente nominal de servicio: 2410 [Aca]	Identificación de bornes	
Frecuencia: 50 [Hz]		S
	Carteles identificatorios Placa característica	S S S
/= ' ' ' ' ' ' ' '		
2)_ 24 [Vcc]		
	The state of the s	S 07/12/2022 11:5
1.4 PROFESCION	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	S 01/12/2022 11.8
1.3-PROTECCION	P	8
Grado de protección: IP44	^	N S 2.2 PROTEGOVOV V GOVERNAM P. P.
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S 3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
Gabinete:		Protección contra choques eléctricos
Alto (1): 2400 [mm]		S (en servicio normal)
Ancho: 750 [mm]	•	S Continuidad del circuito de protección S
Profundidad: 500 [mm]	Embalaje	S (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Barras colectoras: Primarias Secundarias		S (Según I.R.A.M. 2195)
Fase R: 2x80x10 = 1x40x5 =		S Instrumento: HIPOT
Fase S: $2x80x10$ $\begin{bmatrix} 1x40x5 \end{bmatrix}$	· · ·	Marca: MEGABRAS
Fase T: $2x80x10 \approx 1x40x5 \approx$		S Nº de serie: UED 354 OR 7071
Neutro: N E N E	L	S Circuito principal:
Tierra: 1x30x5 1x15x3	Medición	Uaplicada: 2500 [kV]
1.5-TERMINACIÓN		S Frecuencia: 50 [Hz]
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032		S Resultado: S
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S		N Circuito de comando:
Zócalo: Pintado: Negro S		N Uaplicada: -
Barras colectoras:		N Frecuencia: -
Fase R: Pintado: Castaño S	, ,	N Resultado: E
Fase S: Pintado: Negro S	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	
Fase T: Pintado: Rojo S	(Según I.R.A.M. 2325)	
Neutro: Pintado: Celeste S	Instrumento: - Marca: -	Nº de serie: -
Tierra: Plateado S	Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ	esistencia de aislación ⁽²⁾ Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R	Fase S Fase T
<i>Temperatura:</i> 28,5 [°C]	Principal	E
Humedad relativa: 44,5 [%]	Auxiliar	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	· ————————————————————————————————————
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo	
	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase	

E Exceptuado

No corresponde

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 SRL

Pág. 1 de 1

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234



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