

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

	LO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABL		
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCOLO NÚMERO
Fecha de emisión: 22-04-2022		S	4395-11-X-PE01
Fecha de ensayo: 22-04-2022	Características técnicas según planos	S	4393-11-A-FEU1
Obra: 2566-PROVISION DE CELDAS	Índice de protección	S 4	4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Cliente: DPEC	Espesor de pintura	S	Operation of the state of the s
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos	S	
Identificación: G. DE COMUNICACIONES	Montaje de dispositivos	S	
Frente: UNICO	Cableado	S	
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S	
Documentación: 1)_ 4395-11-M-MD03 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal	S	The state of the s
2)_ 4395-11-E-FU01 Rev. B	Sección conductores circuitos auxiliares	S	7:
·	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: 110 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S	
Corriente nominal de servicio: 10 [Aca]	Identificación de bornes	S	4
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S	
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	S	
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	S	
2)_ 24 [Vcc]	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: IP44	Portaplanos	N	The state of the s
1.4-DIMENSIONES	Tapas		3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
Gabinete:	Burletes	_	Protección contra choques eléctricos S
Alto (1): 2000 [mm]	Herrajes	——	(en servicio normal)
Ancho: 800 [mm]	Cáncamos de izaje		Continuidad del circuito de protección S
Profundidad: 800 [mm]	Embalaje	——	Según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO	\	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Barras colectoras: Primarias Secundarias			(Según I.R.A.M. 2195)
Fasa R· N N	Enclavamientos		Instrumento: -
Fase S: N E N Fase T: N × N	Circuitos principales	——	Marca: -
Fase T: N × N	Circuitos auxiliares	_	N° de serie: •
Neutro: N N N	Señalización		Circuito principal:
Tierra: 30x5 N	Medición	'비	Uaplicada: -
1.5-TERMINACIÓN		N	Frecuencia: -
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	N	Resultado: E
Bandejas: - N	Entradas/Salidas Digitales	_	Circuito de comando:
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Salidas Analógicas	N	Uaplicada: -
Barras colectoras:		N	Frecuencia: -
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	S	Resultado: E
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN	U	Resultatio.
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)		
Neutro: -	Instrumento: - Marca: -		Nº de serie: -
Tierra: Plateado S		Posisto	ncia de aislación ⁽²⁾
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ Fase R	Cowiel	Fase S Fase T Resultado
Temperatura: 25,3 [°C]	Principal	+	E
Humedad relativa: 65,1 [%]	Auxiliar	+	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	!_	1 1 2
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo).	
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase		demás bornes unidos a masa
	(2) resistencia de disidelon d V C entre una lasc	, y 103	acinas comes annios a masa

6-OBSERVACIONES

E Exceptuado

No corresponde



Se cumple con IRAM 2181-I

No se instalan, ni parametrizan software

CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8 7-RFA ZADO POR:

CADE POR: BOSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL

Pág. 1 de 1

CASA CENTRAL: Patricio Diez 175 • Tel.(03482) 421940 • Fax:(03482) 421944

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

