

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 TAB	LEK	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL	_	2-PROTOCOLO NÚMERO
Fecha de emisión: 01-12-2023	Dimensional	S	4670-03-X-PE01
Fecha de ensayo: 29-11-2023	Características técnicas según planos	S	4070-03-X-1 E01
Obra: 3129 - PROVISION CCM	Índice de protección	\mathbf{S}	4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Cliente: LEKIGOS SA	Espesor de pintura	\mathbf{S}	Name of the state
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos	\mathbf{S}	
Identificación: TABLERO DE CONTROL	Montaje de dispositivos	\mathbf{S}	
Frente: UNICO	Cableado	S	
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S	
Documentación: 1)_4670-03-A-ET01 Rev. B	Identificación conductores circuitos principal	S	-
	Sección conductores circuitos auxiliares	S	
	Identificación conductores circuitos auxiliares		to the
	Ajuste de terminales	S	-
	Puesta a tierra de equipos	S	
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S	
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S	3
Corriente nominal de servicio: 4 [Aca]	Identificación de bornes	S	
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S	
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: IP54	Portaplanos	N	
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
Gabinete:	Burletes	S	Protección contra choques eléctricos S
Alto (1): 2200 [mm]	Herrajes	S	(en servicio normal)
Ancho: 750 [mm]	Cáncamos de izaje	S	Continuidad del circuito de protección S
Profundidad: 500 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)
Alto zócalo: 300 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO		3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.M. 2195)
Fase R : $N = N$	Enclavamientos	\mathbf{S}	Instrumento: -
Fase S: N N N N	Circuitos principales	\mathbf{S}	Marca: -
Fase T : $N \succeq N$	Circuitos auxiliares	\mathbf{S}	Nº de serie: -
Neutro: N 🖁 N	Señalización	N	Circuito principal:
Tierra: 1x50x3 N	Medición		Uaplicada: -
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia: <u>-</u>
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrientes	N	Resultado: E
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S	Entradas/Salidas Digitales	S	Circuito de comando:
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Salidas Analógicas	S	Uaplicada: -
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia:
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	S	Resultado: E
I use II			
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN		
I —			
Fase S: - S Fase T: - S Neutro: - S	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: -	-	№ de serie: -
Fase S: - S Fase T: - S Neutro: - S Tierra: Plateado S	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - Circuito U στονο Τ σiclosión θ		tencia de aislación ⁽²⁾
Fase S: - S S Fase T: - S Neutro: - S Tierra: Plateado S 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ Fase H		tencia de aislación ⁽²⁾ Fase S Fase T Resultado
Fase S: - S S Fase T: - S Neutro: - S Tierra: Plateado S 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 27,5 [°C]	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ Principal		tencia de aislación ⁽²⁾ Fase S Fase T E
Fase S: - S S Fase T: - S Neutro: - S Tierra: Plateado S 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 27,5 [°C] Humedad relativa: 65,9 [%]	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ Fase I Principal		tencia de aislación ⁽²⁾ Fase S Fase T Resultado
Fase S: - S S Fase T: - S Neutro: - S Tierra: Plateado S 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 27,5 [°C] Humedad relativa: 65,9 [%] 5.1-REFERENCIAS	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ Principal Auxiliar 5.2-NOTAS	?	tencia de aislación ⁽²⁾ Fase S Fase T E
Fase S: - S S	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ Principal Auxiliar 5.2-NOTAS (1) La altura del gabinete no contempla el zóca	lo.	tencia de aislación ⁽²⁾ Fase S Fase T E E
Fase S: - S S Fase T: - S Neutro: - S Tierra: Plateado S 3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 27,5 [°C] Humedad relativa: 65,9 [%] 5.1-REFERENCIAS	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN (Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ Principal Auxiliar 5.2-NOTAS	lo.	tencia de aislación ⁽²⁾ Fase S Fase T E E

No corresponde
6-OBSERVACIONES



No se instalan, ni parametrizan software

CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8 7-Figurizado 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

