

**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

1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PROTOCOLO NÚMERO
Fecha de emisión: 23-10-2023	Dimensional	S	4140 104 V DE05
Fecha de ensayo: 20-10-2023	Características técnicas según planos	S	4149-104-X-PE05
Obra: 2254- EDIFICIO CONCEPCIÓN	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO
Cliente: FIDEICOMISO CONCEPCION 2931	Espesor de pintura	S	TABLERO TS-CBP/05
Objeto a ensayar: TC	Distribución de equipos y elementos	S	TS-CBP/05
Identificación: T. COMANDO BOMBA PILETA	Montaje de dispositivos	S	
Frente: UNICO	Cableado	S	
Columna: 5	Sección conductores circuito principal	S	The second secon
Documentación: 1)_4149-104-M-TP01 Rev. A	Identificación conductores circuitos principal	S	
2)_ 4149-104-E-EU01 Rev. A	Sección conductores circuitos auxiliares	S	
3)_ 4149-104-E-FU01 Rev. A	Identificación conductores circuitos auxiliares	S	
, <del>-</del>	Ajuste de terminales	S	
	Puesta a tierra de equipos	N	
1,2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S	
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S	
Corriente nominal de servicio: 25 [Aca]	Identificación de bornes	S	
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios	S	
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica	S	
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	S	GENROD
5/2 === [ ,]	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: IP65	Portaplanos	N	
1.4-DIMENSIONES	Tapas	S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD
Gabinete:	Burletes	S	Protección contra choques eléctricos S
Alto (1): 450 [mm]	Herrajes	S	(en servicio normal)
Ancho: 300 [mm]	Cáncamos de izaje	N	Continuidad del circuito de protección S
Profundidad: 225 [mm]	Embalaje	S	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO	ы	3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	S	(Según I.R.A.M. 2195)
Fase R: N N	Enclavamientos	S	Instrumento: -
Fase S: N N	Circuitos principales	S	Marca: -
Fase T: N N	Circuitos auxiliares	S	Nº de serie: -
Neutro: N N	Señalización	N	Circuito principal:
Tierra: N N	Medición	IN	Uaplicada: -
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	N	Frecuencia: -
	Corrientes	N	Resultado: E
· ·		N	Circuito de comando:
	Entradas/Salidas Digitales	N	
<u>-</u>	Entradas/Salidas Analógicas	NT	Uaplicada: -
Barras colectoras:	Alarmas	N	Frecuencia: - Resultado: <b>E</b>
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado: E
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN		
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)		NO do a
Neutro: -	Instrumento: - Marca: -		N° de serie: -
Tierra: - N		cesist	tencia de aislación <sup>(2)</sup> Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Fase R	4	Fase S Fase T
Temperatura: 27,3 [°C]	Principal	$\dashv$	E
Humedad relativa: 28,3 [%]	Auxiliar		- E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS		
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo		
I Insatisfactorio	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una faso	e y lo	os demas bornes unidos a masa
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I		
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software		
6-OBSERVACIONES	(A)		7-BEALIZADO POR:

6-OBSERVACIONES

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

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

