

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	2 1 TAT	A LINSPECCIÓN VISUAL					2-PROTOCOLO NÚMERO			
		3.1-INSPECCIÓN VISUAL								
Fecha de emisión: 31-03-2022		Dimensional  Connection of the second				4331-05-X-PE05				
Fecha de ensayo: 30-03-2022		Características técnicas según planos								
Obra: 2502-RED CLOACAL ESPERANZA		Índice de protección				4-REGISTRO FOTOGRAFICO				
Cliente: AGUAS SANTAFESINAS S.A.	_	Espesor de pintura				_ = = =				
Objeto a ensayar: CCM	Distrib	Distribución de equipos y elementos			S	= •				
Identificación: ESTACION ELEVADORA PDLC	Montaj	Montaje de dispositivos			$\mathbf{S}$					
Frente: UNICO	Cablea	Cableado								
Columna: 05	Sección	Sección conductores circuito principal								
Documentación: 1)_SF-C-17-22_D		Identificación conductores circuitos principal								
2)_ SF-C-17-21_1		Sección conductores circuitos auxiliares								
3)_SF-C-17-23_1		Identificación conductores circuitos auxiliares				100				
3)_ SF-C-17-25_1	,	•					-	E		
		Ajuste de terminales					000			
		Puesta a tierra de equipos								
1.2-ELECTRICOS		Puesta a tierra de puertas				330				
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	_	Identificación de equipos en bandeja								
Corriente nominal de servicio: 10 [Aca]	Identifi	Identificación de bornes								
Frecuencia: 50 [Hz]	Cartele	Carteles identificatorios								
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa o	Placa característica								
Tensiones auxiliares: 1)_24 [Vcc]	Distan	Distancias mínimas								
/= 1 2	Sección	Sección de barras colectoras								
		Identificación de barras colectoras								
	-	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1								
1.3-PROTECCION	_ ^	Cubrebornes			N S					
				-	The state of the s					
Grado de protección: IP44		Portaplanos			N	2.2 PDOTEG	ICION II COM	TANKIN A D		
1.4-DIMENSIONES		Tapas			S		CCION Y CONT			
Gabinete:		Burletes				Protección contra choques eléctricos S				
Alto (1): 2200 [mm]	Herraj	Herrajes				(en servicio normal)				
Ancho: <b>750 [mm]</b>	Cáncai	Cáncamos de izaje				Continuidad del circuito de protección S				
Profundidad: 500 [mm]	Embala	Embalaje				(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)				
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FU	3.2-FUNCIONAMIENTO				3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA				
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecán	Mecánico				(Según I.R.A.M. 2195)				
Fase R: N _ N _	Enclav	Enclavamientos				Instrumento: -				
Fase S: N N N N		Circuitos principales				Instrumento: - Marca: -				
Fase S:         N II         N II           Fase T:         N X         N X           Neutro:         N II         N II		Circuitos auxiliares				Nº de serie: -				
Neutro: N N N		Señalización				<u>-</u> {				
Tierra: 30x5 15x3		Senanzacion Medición								
	_					Uaplicada: -				
1.5-TERMINACIÓN		Tensión				Frecuencia: - Resultado: E				
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032		Corrientes				Resultado: E				
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004		Entradas/Salidas Digitales			S	Circuito de comando:				
Zócalo: Pintado: Negro	S Entrad	Entradas/Salidas Analógicas			S	<b>-1</b> 1				
Barras colectoras:	Alarma	Alarmas			Ν					
Fase R: -	N Ilumina	Iluminación y/o calefacción			S	Resultado:	E			
Fase S: -	3.5-RF	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				-	•			
Fase T: -		(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: -		Instrumento: - Marca: -				Nº de serie: -				
	<u> اات</u>				Recie	istencia de aislación (2)				
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circu	ito $U_{\it ensayo}$	$T_{aislación}$ $\theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Resultado		
	Duincia	al -	<del>                                     </del>	- use N		-		E		
7	Princip		<del></del>	<del>                                     </del>		-	<del>-</del>	E		
Humedad relativa: 61,7 [%]		Auxiliar						Ľ		
5.1-REFERENCIAS		5.2-NOTAS								
S Satisfactorio		(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.								
I Insatisfactorio	(2) Res	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa								
E Exceptuado	Se cum	Se cumple con IRAM 2181-I								
N N	NT .	No or framedous at a commentation of Green								

N No corresponde
6-OBSERVACIONES



No se ipstalan, ni parametrizan software

CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTETÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico Matrícula CIE N° 1-3145-8 ALIZADO 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

 $www.electroluz.com.ar \bullet e\text{-mail: } info@electroluz.com.ar$ 



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234

