2-PROTOCOLO NÚMERO



PROYECCIÓN ELECTROLUZ S.R.L.

1.1-DATOS

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II

SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL PROTOCOLO DE ENSAYOS DE RUTINA PARA TABLEROS DE B.T.

3.1-INSPECCIÓN VISUAL

R.G. 8.6.2 **REVISIÓN 14** 10/02/2021

Fecha de emisión: 06-09-2022	Dimensional					4380-13-X-PE01			
Fecha de ensayo: 06-09-2022	Características técnicas según planos (**)				S				
Obra: 2553-AUTO Y TELEGESTION P. P. CLORINDA	Índice de protección (a)				S	4-REGISTRO	FOTOGRAF	a sal	
Cliente: UTE-IND, Y CONSTRUCTORA S.A JCR S.A.	Espesor de pintura				S) = = =	EUCSD	
Objeto a ensayar: TC Identificación: T. PLC - TPPS	Distribución de equipos y elementos				S			•	
Frente: UNICO	Montaje de dispositivos				S	Production of			
Columna: 01 (Columna 6 del TPPS)	Cableado			inal	S				
Documentación:	Sección conductores circuito principal Identificación conductores circuitos principal				S				
1)_ 50-PL-INST-NPP-ELEC-TPPS-03 -Rev.0					S				
2) 50-PL-GEN-TPPS-PAL-MD-01 -Rev.A	Identificación conductores circuitos auxiliar				S	4			
2)_ 30-1 L-GEN-11 1 3-1 AL-MD-01 -RCMA	Ajuste de terminales				S	N .			
-	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	7			
Corriente nominal de servicio: 2 [Aca]	Identificación de bornes				S	2			
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S				
Corriente de cc de servicio: 10 [kA]	Placa característica				S			3-	
Tensiones auxiliares: 1)_24 [Vcc]	Distancias mínimas				N				
7,	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			100	
Grado de protección: IP42	Portaplanos				S			'	
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTEC	CION Y CONT	INUIDAD	
Gabinete:	Burletes				S	Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 2200 [mm]	Herrajes				S	(en servicio normal)			
Ancho: 800 [mm]	Cáncamos de izaje (*)					Continuidad de	l circuito de prot	ección S	
Profundidad: 500 [mm] (Sin puerta)	Embalaje (*)					(según IRAM 2	2181-1 7.4.3.1.5,)	
Alto zócalo: 100 [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				S	Instrumento: -			
Fase S: N E N E	Circuitos principales				S	Marca: -			
Fase T: $\mathbf{N} \times \mathbf{N} \times$	Circuitos auxiliares				S	N° de serie: -			
Neutro: N H N H	Señalización				N	Circuito principal:			
11erra: 1x30x3 1x15x3	Medición	Anglored Statement on Anglorian				Uaplicada: -			
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N	Frecuencia: -			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	Corrientes				N	Resultado: E			
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S	Entradas/Salidas Digitales				S	Circuito de co			
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Salidas Analógicas				S	Uaplicada:			
Barras colectoras:	Alarmas				N	Frecuencia			
	Iluminación y/o calefacción					Resultado:	E		
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN								
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)								
Neutro: -	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -		
Tierra: Plateado (Amarillo/Verde) S	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{aislación} \theta$		esisi	tencia de aislac		Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	D			Fase R	\dashv	Fase S	Fase T		
Temperatura: 20,3 [°C]	Principal	-	-	-	\dashv		-	N	
Humedad relativa: 49,6 [%]	Auxiliar	-	-	-	_		-	N	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.								
S Satisfactorio I Insatisfactorio	(1) La attura dei gabinete no contempia el zocalo. (2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa								
	Se cumple con IRAM 2181-I								
E Exceptuado	No se instalan, ni parametrizan software								
N No corresponde	No se instal	an, ni param	ietrizan soft	ware	7	7 DEATINA	O POP.		
6-OBSERVACIONES (*) So instalan al momento del transporto			12 Mm	a 32	V	7-REALIZAR ROSA	O POR TI EZEQUI	EL	
(*) Se instalan al momento del trasporte.			400	07/10		Ing. E	lectromecánio	30 ad	
(**) A verificar por especialista en automatismo.	1810					Pepart	amento Calid ón Electroluz	sri	
(a) No comprobado.			10	l		Hoyecci	OII EIGCHOIUZ	OTTE:	

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.TUN.com

