

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

rkutucu	DLU DE ENSATUS	DE KUTINA PA	AKA TADLEI	OS DE B.1.	10/	02/2021
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN	VISUAL		2-PROTOCO	DLO NÚMERO	
Fecha de emisión: 14-12-2024	Dimensional			4772 02 V DE01		
Fecha de ensayo: 13-12-2024	Características técnicas según planos			4772-02-X-PE01		
Obra: 3207- SISTEMA FOTOVOLTAICO	Índice de protección			4-REGISTRO FOTOGRAFICO		
Cliente: ROGIRO ACEROS S.A	_			The second secon		
	Espesor de pintura					
Objeto a ensayar: T.S	Distribución de equipos y elementos					
Identificación: TAB. CORRIENTE CONTINUA	Montaje de dispositivos		S			
Frente: UNICO	Cableado					
Columna: 1	Sección conductores circuito principal					
Documentación:	Identificación conductores circuitos principal					
1)_ 4772-02-M-PD01 Rev. 0	Sección conductores circuitos auxiliares					
2) 4772-00-E-EU-01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos auxiliares					
2)_ 4//2-00-E-E0-01 Rev. 0	Ajuste de terminales					
	J.		S		_	
	Puesta a tierra de		S			
1.2-ELECTRICOS						
Tensión nominal de servicio: 1000 [Vcc]	Identificación de equipos en bandeja					
Corriente nominal de servicio: 15 [Acc]	Identificación de bornes					
Frecuencia: - [Hz]	Carteles identificatorios					
Corriente de cc de servicio:	Placa característica					
Tensiones auxiliares:	Distancias mínimas					
	Sección de barras colectoras					
	Identificación de barras colectoras					
			1. 2356-1 N			
1.2 PROFFICATION	Apriete de embarro	aao segun 1.K.A.N				
1.3-PROTECCION	Cubrebornes		N		14,750	
Grado de protección: IP42	Portaplanos		N			
1.4-DIMENSIONES	Tapas		S	- 11 - · · ·	CCION Y CONT	
Gabinete:	Burletes			Protección contra choques eléctricos S		
Alto (1): 1700 [mm]	Herrajes			(en servicio normal)		
Ancho: 750 [mm]	Cáncamos de izaje			Continuidad del circuito de protección S		
Profundidad: 500 [mm]	Embalaje			(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			(Según I.R.A.M. 2195)		
Eggs D. N. N.	Enclavamientos			Instrumento: HIPOT		
	l l			- †		
Fase S:	^ ^			Marca: MEGABRAS		
g	Circuitos auxiliares			N° de serie: UED 354 OR 7071		
Neutro: N <u>E</u> N				Circuito principal:		
Tierra: 1x30x5 N	Medición			Uaplicada: 2500 [V]		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión		N	Frecuencia	ı: <u>50 [</u> Hz]	
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S	Corrientes		N	Resultado:	S	
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S	Entradas/Salidas Digitales			Circuito de comando:		
Zócalo: Pintado: Negro S	Entradas/Salidas Analógicas			Uaplicada: -		
Barras colectoras:	Alarmas			il _ ^		
Fase R: -	Alarmas Iluminación y/o calefacción N			- ∤	_	
Fase S: -	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN					
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)				¥10 1 :	
Neutro: - S	Instrumento: -		Marca: -		Nº de serie: -	
Tierra: Plateado S	Circuito U _{ens}	$T_{aislación} \theta$		istencia de aislac		Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	ens	ayo aistacton •	Fase R	Fase S	Fase T	
<i>Temperatura:</i> 27,7 [°C]	Principal -	-	-	-	-	E
Humedad relativa: 48,3 [%]	Auxiliar -	-	-	-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS		-	-	-	- "
S Satisfactorio		binete no contem	pla el zócalo			
I Insatisfactorio	 (1) La altura del gabinete no contempla el zócalo. (2) Resistencia de aislación a θ °C entre una fase y los demás bornes unidos a masa 					
	` '					
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I / IEC 61439-1 No se instalan, ni parametrizan software					
N No corresponde	No se instalan, ni p	arametrizan softv	ware	I a province	no non	
6-OBSERVACIONES 7-RE/1/ZADO POR:						
	CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCE Igeniero Electromecánico Matrícula CIE Nº 1–3145-8			Ing. Electromecanico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRL		
U 1 Starting				Pág. 1 de 1		

Pág. 1 de 1

Matrícula CIE Nº 1-3145-8 **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