

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

Pág. 1 de 1

	OLO DE ENG.			AKA TADE				02/2021
1.1-DATOS	3.1-INSPE	CCION VIS	SUAL	_		2-PROTOCO	LO NÚMERO	
Fecha de emisión: 15-07-2024	Dimensional				S	474	1 01 V D	Γ Λ1
Fecha de ensayo: 11-07-2024	Características técnicas según planos				S	4/44	4-01-X-P	EU1
Obra: 3191-TABLEROS HANGAR AEROPUERTO		Índice de protección				4-REGISTRO) FOTOGRAFI	ico
Cliente: MIJOVI S.R.L	*				S	The state of the s	TOTOGRA	
		Espesor de pintura						
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos			S	S		000	
Identificación: TABLERO SECCIONAL HANGAR	Montaje de	Montaje de dispositivos			S	2		9
Frente: UNICO	Cableado				S			T.
Columna: 1	Sección con	Sección conductores circuito principal						
Documentación: 1)_ 4744-01-M-PD01 Rev. A	Identificación conductores circuitos principal				S			
	Sección conductores circuitos auxiliares				S			E
2)_ 4744-01-E-EU01 Rev. A								
	Identificacio	Identificación conductores circuitos auxiliares						
	Ajuste de te	Ajuste de terminales S						
	Puesta a tie	Puesta a tierra de equipos N						210
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				\mathbf{s}			in the second
Tensión nominal de servicio: 400 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S			
		* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *						
Corriente nominal de servicio: 125 [Aca]		Identificación de bornes						
Frecuencia: 50 [Hz]		Carteles identificatorios						
Corriente de cc de servicio:	Placa carac	Placa característica						
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas				S			
<u> </u>	Sección de l	barras colec	ctoras	ļ	S			
				ŀ	S			
						TO NOT THE OWNER.		
	_ ^		egún I.R.A.M	И. 2356-1	S			
1.3-PROTECCION	Cubreborne	?S		L	S			
Grado de protección: IP44	Portaplano:	Portaplanos						
1.4-DIMENSIONES	Tapas				N	3.3-PROTEC	CION Y CONT	INUIDAD
Gabinete:	Burletes	<u>^</u>				Protección con	tra choques eléct	ricos S
					S		-	71005
	Herrajes				—	(en servicio no		🗖
Ancho: 750 [mm]	Cáncamos de izaje				N S		el circuito de prot	
Profundidad: 280 [mm]	Embalaje	Ü					2181-1 7.4.3.1.5	
Alto zócalo: N	3.2-FUNCIONAMIENTO					3.4-RIGIDEZ	DIELECTRIC	CA
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico	Mecánico				(Según I.R.A.M. 2195)		
Barras colectoras: Primarias Secundarias Fase R: 1x20x5 N Fase S: 1x20x5 N	Enclavamie	Enclavamientos				Instrumento:		
Fase S: $1 \times 20 \times 5$ \blacksquare N		Circuitos principales				Marca: MEGABRAS		
Fase T: $1 \times 20 \times 5 \times 1 \times 1$	_	Circuitos auxiliares				N° de serie: UED 354 OR 7071		
						- 11		
Neutro: 1x20x5 B N	Señalizació	Señalización				Circuito princ	ipal:	
Tierra: 1x15x3 N	Medición	Medición				Uaplicada:	2500 [V]	
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	Tensión				Frecuencia	: 50 [Hz]	
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	Corrient	Corrientes				Resultado:	$\lceil \mathbf{s} \rceil$	
Bandejas: Galvanizado S		Entradas/Salidas Digitales				Circuito de co		
		o a						
Zócalo: -		Entradas/Salidas Analógicas				Uaplicada:		
Barras colectoras:	Alarmas					Frecuencia		
Fase R: Plateado S	Iluminación	Iluminación y/o calefacción				Resultado:	E	
Fase S: Plateado S	3.5-RESIST	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN						
Fase T: Plateado		(Según I.R.A.M. 2325)						
Neutro: Plateado	 11 -	Instrumento: - Marca: -					Nº de serie: -	
		, - I						,
Tierra: Plateado S	Circuito	U ensayo	$T_{aislación}$ θ		esist	encia de aislac		Resultado
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES		споиуо	anside ton *	Fase R		Fase S	Fase T	
Temperatura: 24,3 [°C]	Principal	-	<u> </u>		[-		E
Humedad relativa: 45 [%]	Auxiliar	-	-	-		-	-	E
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS	5			-			
S Satisfactorio			ta no contor	nnla al zácelo				
	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.							
I Insatisfactorio	(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							
N No corresponde	No se instal	an, ni paran	netrizan softv	ware			7	
11 110 corresponde						- DE 17/21/	O DOD	
	-					7-REALIZAI	O POK:	
6-OBSERVACIONES			1	TTIMA		Mansa	TTL EZEOUIE	L
	,	SHO	REPRESEN	TTI WALTER HERI	SCCP	ROSA	TTI EZEQUIE	
	4		REPRESEN Igenie		iscep ilco	ROSA Ing. I	TTL EZEOUIE	ı

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