

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: 06-09-2023	Dimensional				S					
Fecha de ensayo: 05-09-2023	Características técnicas según planos				S	4425-48-X-PEU2				
Obra: 2598-ET y LAT 132 kV CIUDAD IND.	Índice de protección				S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO				
Cliente: CENTRO LOGISTICO METROPOLITANO SA	Espesor de pintura				S	Electrical		GASA CONJUNCTION TV 3CCV2		
Objeto a ensayar: TS	Distribución de equipos y elementos				S					
Identificación: CAJA DE CONJUNCION TV	Montaje de dispositivos				S					
Frente: UNICO	Cableado				S					
Columna: 2	Sección conductores circuito principal				S	9				
Documentación: 1)_4425-00-M-DM27 Rev.A	Identificación conductores circuitos principal				S					
2)_ 4425-00-E-CI23 Rev.B	Sección conductores circuitos auxiliares				S			CALLES N		
	Identificaci	Identificación conductores circuitos auxiliares								
	Ajuste de terminales				S					
	Puesta a tierra de equipos				N					
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas				S	-44		No.		
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				S			80.17		
Corriente nominal de servicio: 4 [Aca]	Identificación de bornes				S					
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios				S	A		110		
Corriente de cc de servicio:	Placa característica				S	Contract of the Contract of th				
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas				S					
	Sección de barras colectoras				S					
		in de barras colectoras			S					
14 PROFFICATION	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 23			<i>1.</i> 2356-1	S					
1.3-PROTECCION	Cubrebornes				S					
Grado de protección: IP65	Portaplanos				N					
1.4-DIMENSIONES	Tapas				S	3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD				
Gabinete:	Burletes				S	-11 ^				
Alto (1): 700 [mm]	Herrajes				S					
Ancho: 500 [mm]	Cáncamos de izaje				N S	-+1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Profundidad: 250 [mm] Alto zócalo: N	Embalaje 3.2-FUNCIONAMIENTO				5	(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA				
Alto zócalo: N Barras colectoras: Primarias Secundarias	3.2-FUNCIONAMIENTO Mecánico				S	-				
E D N N	Enclavamientos				S	41 ` ~				
Fase S: N N N	Circuitos principales				S	- ∤1				
Fase T : $N \times N$	Circuitos principales Circuitos auxiliares				S					
Neutro: N N N	Señalización				N					
Tierra: 1x15x3 N	Medición				11	Uaplicada: -				
1.5-TERMINACIÓN	Tensión				N	_				
Gabinete: Acero Inoxidable S	Corrientes				N					
Bandejas: Galvanizado S	Entradas/Salidas Digitales				N	—: I				
Zócalo: - N	Entradas/Salidas Analógicas				N					
Barras colectoras:	Alarmas				N	Frecuencia				
Fase R: -	Iluminación y/o calefacción				S	Resultado:	E			
Fase S: -			E AISLACI	7	-					
Fase T: -	(Según I.R.A.M. 2325)									
Neutro: - N	Instrumento: - Marca: -						Nº de serie: -			
Tierra: Plateado S	Circuito	17	Т Д	R	Resis	tencia de aislaci	ión ⁽²⁾	Resultado		
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	U ensayo	$T_{aislación} \theta$	Fase R		Fase S	Fase T	Лезинии		
Temperatura: 26,3 [°C]	Principal	-	-	-		-	-	E		
Humedad relativa: 64,1 [%]	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 fase y los demás bornes unidos a masa									
E Exceptuado	Se cumple con IRAM 2181-I									
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software									
6-OBSERVACIONES	(1 / L					7-DELLIZADO POR:				
	CAPELETTI WALTER HERNÁN						ROSATTI EZEQUIEL			

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

ROSATTI EZEQUIEL Ing. Electromecánico Departamento Calidad Proyección Electroluz SRI Pág. 1 de 1

Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9105073234



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