

PROYECCIÓN ELECTROLUZ S.R.L.

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS - ANEXO II SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS PRODUCTOS-INSPECCIÓN FINAL

R.G. 8.6.2 REVISIÓN 14

PRO	госо	LO DE ENS	AYOS DE 1	RUTINA PA	ARA TABI	ER	OS DE B.T.		10/02/20)21
1.1-DATOS		3.1-INSPEC	CCIÓN VIS	SUAL			2-PROTOCO	DLO NÚMER	RO	
Fecha de emisión: 16-03-2023		Dimensiona	l			S	1553	3-01-X-	DEV.	1
Fecha de ensayo: 15-03-2023		Característi	cas técnicas	s según plan	os	S	433.)-U1-A-	r Eu.	1
Obra: 3032-REPASO CASCARA E INST. BEATI	Índice de protección			S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO					
Cliente: VITERRA SA	Espesor de pintura			S						
Objeto a ensayar: CCM/TGBT		Distribución	ı de equipos	y elemento.	S	S	=		- •	
Identificación: CCM P600		Montaje de	dispositivos			S S				
Frente: UNICO		Cableado				S	-	0 0		
Columna: 01		Sección con	ductores cir	cuito princi	pal	S			9 1	
Documentación: 1)_4553-01-M-TD01 Rev.0		Identificacio	ón conducto	res circuitos	s principal	S				
2)_ 4553-01-E-EU01 Rev.1		Sección con	ductores cir	cuitos auxil	iares	S				
3)_ 4553-01-E-FU01 Rev.0		Identificacio	ón conducto	res circuitos	s auxiliares	S	6	• •		
		Ajuste de te	rminales			S				
		Puesta a tie	rra de equip	oos		S				
1.2-ELECTRICOS		Puesta a tie	rra de puert	as		S			İ	
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]		Identificacio	ón de equipo	os en bandej	ia	S				
Corriente nominal de servicio: 630 [Aca]		Identificacio	ón de bornes	S		S			. 1	
Frecuencia: 50 [Hz]		Carteles ide	ntificatorio	S		S	-		3	
Corriente de cc de servicio:		Placa carac				S				
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]		Distancias r	nínimas			S				
2)_ 24 [Vcc]		Sección de l	barras colec	etoras		S		- '		
		Identificacio	ón de barras	s colectoras		S				
		Apriete de e	mbarrado s	egún I.R.A.N	И. 2356-1	S S				
1.3-PROTECCION		Cubreborne	S			S		- 1	9	
Grado de protección: IP44		Portaplanos	S			N				
1.4-DIMENSIONES		Tapas				S	3.3-PROTEC	CION Y CO	NTINU	IDAD
Gabinete:		Burletes				S	Protección con	tra choques el	léctricos	S
Alto (1): 2200 [mm]		Herrajes				S	(en servicio no	ormal)		-
Ancho: 750 [mm]		Cáncamos a	le izaje			S	Continuidad de	el circuito de p	rotecció	n S
Profundidad: 500 [mm]		Embalaje				S	(según IRAM).	2181-1 7.4.3.	1.5)	
Alto zócalo: 300 [mm]		3.2-FUNCI	ONAMIEN	TO			3.4-RIGIDEZ	Z DIELECTI	RICA	
Barras colectoras: Primarias Secundarias	S	Mecánico				S	(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: 1x30x10 _ 1x40x10 ,	=	Enclavamie	ntos			S	Instrumento:			
Fase S: $1x30x10 = 1x40x10$		Circuitos pr	incipales			S	Marca:	MEGABRA	S	
	X	Circuitos au	•			S	Nº de serie:	UED 354 O	R 7071	
Neutro: 1x30x10 1x40x10		Señalización	n			S	Circuito princ	ripal:		
Tierra: 1x30x5 - 1x15x3	Ξ.	Medición						2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN		Tensión				S	Frecuencia			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	\mathbf{S}	Corriente	es			S	Resultado:			
Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004	S	Entradas/Sa		ıles		N	Circuito de co			
Zócalo: Pintado: Negro	S				N					
Barras colectoras:		Alarmas		O		N	Frecuencia			
Fase R: Pintado: Castaño	S	Iluminación	v/o calefac	ción		N	Resultado:	_		
Fase S: Pintado: Negro	3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN									
Fase T: Pintado: Rojo	S	(Según I.R.A								
Neutro: Pintado: Celeste	S	Instrumento			Marca: -			Nº de serie:	-	
Tierra: Plateado	S		T ^		Pasistancia de aislación (2)					
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito	$U_{\it ensayo}$	$T_{aislación}$ θ	Fase R		Fase S	Fase T	Res	sultado	
Temperatura: 24,2 [°C]		Principal	-	-			-	-		E
1. 1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.		A:1:			 			l		E

Humedad relativa: 49,3 [%]

5.1-REFERENCIAS

S Satisfactorio I Insatisfactorio

E Exceptuado No corresponde

6-OBSERVACIONES

Auxiliar 5.2-NOTAS

(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo.

CAPELETTI WALTER HERNÁN REPRESENTANTE TÉCNICO GSCCP Igeniero Electromecánico

Matrícula CIE Nº 1-3145-8

(2) Resistencia de aislación a $\theta\,^{o}\text{C}$ entre una fase y los demás bornes unidos a masa

Se cumple con IRAM 2181-I

No se instalan, ni parametrizan software

¿ÆALIZADO 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 • e-mail: info@electroluz.com.ar





www.tuv.com ID 9105073234

