

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

TR0100	CULU DE ENSATUS DE KUTINA PAKA TABL	LKU	13 DE D.I.	10/0	02/2021	
1.1-DATOS	3.1-INSPECCIÓN VISUAL		2-PRTOTOC	OLO NÚMERO)	
Fecha de emisión: 04-05-2021	Dimensional	S	5 4257 01 V DE01			
Fecha de ensayo: 03-05-2021	Características técnicas según planos	S	4357-01-X-PE01			
Obra: 2351 - CCM REFINERIA SJS	Índice de protección	S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: BUNGE ARGENTINA S.A.	Espesor de pintura	S		-	TOTAL STREET	
Objeto a ensayar: CCM	Distribución de equipos y elementos	S		≡ = =.		
Identificación: CCM NUEVO CHILLER	Montaje de dispositivos	S				
Frente: UNICO	Cableado	S				
Columna: 01	Sección conductores circuito principal	S		1 1		
Documentación: 1)_4357-01-M-PD01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal	S				
2)_ 4357-01-E-EL01 Rev. 0 Sección conductores circuitos au		S		00		
3)_ 4357-01-E-EF01 Rev. 0		S				
<i>b)_</i> 1357 VI E EF VI RCVI V	Ajuste de terminales	S		-	and and	
	Puesta a tierra de equipos	S	-	The •		
1.2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas	S				
Tensión nominal de servicio: 380 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja	S	1	00		
Corriente nominal de servicio: 1500 [Aca]	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	S		1 7 7		
Frecuencia: 1500 [Aca]	Identificación de bornes Carteles identificatorios	S	-			
	Placa característica		-	T 191	120	
Corriente de cc de servicio: - [kA]		S				
Tensiones auxiliares: 1)_ 220 [Vca]	Distancias mínimas	S		20	1	
2)_ 24 [Vcc]	Sección de barras colectoras	S		1		
	Identificación de barras colectoras	S			2130	
1.4 PROFFICATION	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1	S		2 1 -	Property of the Parket	
1.3-PROTECCION	Cubrebornes	S		03/05/2	021	
Grado de protección: IP44	Portaplanos	N	100			
1.4-DIMENSIONES	Tapas	_		CION Y CONT		
Gabinete:	Burletes	S		tra choques elécti	ricos S	
Alto (1): 2400 [mm]	Herrajes		(en servicio normal)			
Ancho: 750 [mm]	Cáncamos de izaje	S	Continuidad del circuito de protección S			
Profundidad: 500 [mm]	Embalaje	S	,			
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO	S		Z DIELECTRIC	'A	
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico		(Según I.R.A.M. 2195)			
Fase R: 80×10 $\boxed{\frac{1}{80}}$ 40×10 $\boxed{\frac{1}{80}}$ 40×10 $\boxed{\frac{1}{80}}$	Enclavamientos		Instrumento: HIPOT			
Fase S: 80x10 \(\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc	Circuitos principales S Marca			Marca: MEGABRAS		
Fase T: $80x10 \leq 40x10 \leq$	Circuitos auxiliares	S	S Nº de serie: UED 354 OR 7071			
Neutro: 40x10 N	Señalización	\mathbf{S}	Circuito principal:			
Tierra: 30x5 15x3	Medición		Uaplicada:	2500 [kV]		
1.5-TERMINACIÓN	Tensión	S	Frecuencia	:: <u>50 [</u> Hz]		
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032	S Corrientes	S	Resultado:	S		
	S Alarmas	N	Circuito de co	mando:		
	Entradas/Salidas Digitales	Ν	Uaplicada:	· -		
Barras colectoras:	Entradas/Salidas Analógicas	N	Frecuencia	ı: -		
Fase R: Pintado: Castaño	Iluminación y/o calefacción	N	Resultado:	E		
I	S 3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN			• •		
_	S (Según I.R.A.M. 2325)					
· ·	S Instrumento: - Marca: -			Nº de serie: -		
		Resist	encia de aislac		n	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES	Circuito U_{ensayo} $T_{aislación}$ θ Fase R		Fase S	Fase T	Resultado	
Temperatura: 23,1 [°C]	Principal	_	-	-	E	
Humedad relativa: 64,8 [%]	Auxiliar	\dashv	-	-	E	
5.1-REFERENCIAS	5.2-NOTAS					
S Satisfactorio	(1) La altura del gabinete no contempla el zócalo).				
~ Dambiaciono	(1) La aitara dei gaernete no contempia el Zucan	<i>-</i> .				
I Insatisfactorio		v lo	s demás hornes	unidos a masa		
I Insatisfactorio E Exceptuado	(2) Resistencia de aislación a θ °C entre una faso Se cumple con IRAM 2181-I	y lo	s demás bornes	unidos a masa		

No se instalan, ni parametrizan software

N No corresponde
6-OBSERVACIONES

7-REALIZADO POR:

Ing ROSATTI, Ezequiel

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

