

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-PRTOTOC	2-PRTOTOCOLO NÚMERO		
Fecha de emisión: 06-03-2021	Dimensional			4215 01 V DE02			
Fecha de ensayo: 05-03-2021	Características técnicas según planos		nos	<u> </u>	4315-01-X-PE02		
Obra: 2493 - PLANTA ACOPIO LAS LAJITAS	Índice de protección		S	4-REGISTRO FOTOGRAFICO			
Cliente: ACEITERA GRAL. DEHEZA S.A	Espesor de pintura						
Objeto a ensayar: CCM	Distribución de equipos y elementos			======			
Identificación: CCM ACOPIO	Montaje de dispositivos						
Frente: B	Cableado						
Columna: 11	Sección conductores circuito principal						
Documentación: 1)_4315-01-M-PD01 Rev. 0	Identificación conductores circuitos principal						
2)_ 4315-01-E-EU01 Rev. 0	Sección conductores circuitos auxiliares			3			
3)_ 4315-02-A-ET01 Rev. 1	Identificación conductores circuitos auxiliares						
/-	Ajuste de terminales			3			
	Puesta a tierra de equipos			3			
1,2-ELECTRICOS	Puesta a tierra de puertas			3	1	7	
Tensión nominal de servicio: 220 [Vca]	Identificación de equipos en bandeja				6	-	
Corriente nominal de servicio: 16 [Aca]	Identificación de bornes						
Frecuencia: 50 [Hz]	Carteles identificatorios					-	
Corriente de cc de servicio: 6 [kA]	Placa característica						
Tensiones auxiliares: 1)_24 [Vcc]	Distancias mínimas						
1)_ 24 [vec]	Sección de barras colectoras						
	Identificación de barras colectoras						
	Apriete de embarrado según I.R.A.M. 2356-1						
1.3-PROTECCION	Cubrebornes			<u> </u>			
Grado de protección: IP44	Portaplanos			<u>' 1</u>			
1.4-DIMENSIONES	Tapas			3.3-PROTECCION Y CONTINUIDAD			
Gabinete:	Burletes			Protección contra choques eléctricos S			
Alto (1): 2200 [mm]				(en servicio normal)			
Ancho: 750 [mm]	Herrajes Cáncamos de izaje			 11 '	,	ección S	
Profundidad: 500 [mm]	Embalaje			Continuidad del circuito de protección S (según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5)			
Alto zócalo: 100 [mm]	3.2-FUNCIONAMIENTO			(según IRAM 2181-1 7.4.3.1.5) 3.4-RIGIDEZ DIELECTRICA			
Barras colectoras: Primarias Secundarias	Mecánico			(Según I.R.A.M. 2195)			
F D. 90-10 N	Enclavamientos			₹1			
Fase R: 80x10 N I Fase S: 80x10 N I Fase T: 80x10 × N × Neutro: 40x10 I N I	Circuitos principales			Instrumento: -			
Fase T : 80x10 $\stackrel{\square}{\times}$ N $\stackrel{\square}{\times}$	Circuitos principales Circuitos auxiliares			Marca: - № de serie: -			
Neutro: 40x10 N	Señalización			N ae serie: - Circuito principal:			
Neutro: 40x10 N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	Medición			Uaplicada: -			
1.5-TERMINACIÓN	•			Frecuencia: -			
<u></u>	Corrientes			Resultado: E			
Gabinete: Pintado: Beige - RAL 7032 S Bandejas: Pintado: Naranja - RAL 2004 S	Entradas/Salidas Digitales			Resultado: E Circuito de comando:			
	Entradas/Salidas Analógicas			Uaplicada: -			
	·			F			
Barras colectoras: Fase R: Pintado: Castaño	Alarmas Juminación y/o calafacción			*I — I			
<u> </u>	Iluminación y/o calefacción N Resultado 3.5-RESISTENCIA DE AISLACIÓN				I E I		
·	(Según I.R.A.M. 2325) Instrumento: - Marca: - Nº de serie: -						
Neutro: Pintado: Celeste Tierra: Plateado S	D			istencia de aislación (2)			
	Circuito U en	$T_{aislación} \theta$	Fase R	Fase S	Fase T	Resultado	
3.6-CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura: 24,5 [°C]	Principal	.	rase K	rase s	rase 1	E	
	Trincipai		-	-		E	
Humedad relativa: 69,4 [%] 5.1-REFERENCIAS	Tuxtitat		<u>. </u>	-	-	E	
S Satisfactorio	5.2-NOTAS (1) La altura del cabinata na contemple el pácelo						
I I	(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						
N No corresponde	No se instalan, ni parametrizan software						

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

