



PROTECCIÓN, SEGURIDAD Y
CONFIANZA

CENTROS DE MEDICIÓN MODULAR CABLEADO (CIA)

Visite nuestra página:
www.grupoisa.com

Teléfonos Ventas:

5690 63 24

5642 20 94

Lada sin costo:

01(800) 667 8488

Fax: 5690 23 20 Ext.:125

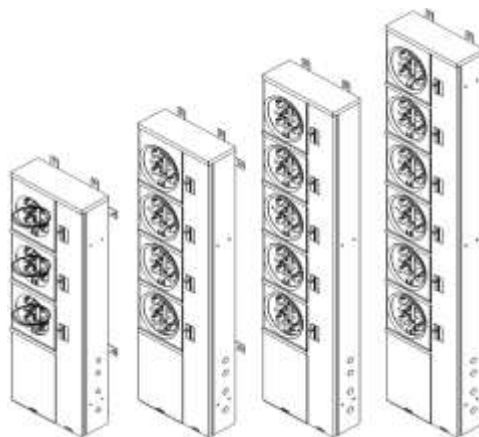
ventasisa@grupoisa.mx

Correo atención a clientes:

adriana_arvizu@isatableros.com

ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO CENTROS DE MEDICIÓN MODULAR CABLEADO (CIA)

DESCRIPCIÓN Y USO CENTRO DE MEDICIÓN MODULAR CABLEADO



Los Centros de Medición Modular Cableados en todo el bus de conexión ISA, están disponibles en 3, 4, 5 y 6 servicios Monofásicos o bifásicos con capacidad de 100 A, para interruptores termomagnéticos de 3/4" de ancho enchufable con alta capacidad para instalaciones confiables y seguras.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Tipo de base: 5 mordazas

Corriente Máxima: 100 A

Tensión Nominal: 120/ 240 VCA

Sistema de alimentación: 2 Fases 3 Hilos

Frecuencia: 60 Hz

Gabinete: Fabricado en lámina de acero cal. 18 RF, con tratamiento fosfatizado, con acabado en pintura en polvo poliéster, proceso electrostático, color gris.

APLICACIONES

Se utiliza para recibir Watthorímetros en servicios Monofásicos o bifásico, aplicando los requisitos de nuestros clientes en aplicaciones como: edificios, viviendas, centros comerciales, etc.; aplicando con los estándares de calidad en la

instalación eléctrica y permitiendo instalar una gran cantidad de servicios en un área reducida.

CARACTERÍSTICAS

- Conectores principales y neutros fabricado en aluminio con acabado en estaño.
- Base aislante transparente fabricada en plásticos (polímero de ingeniería) retardante a la flama y auto extingible con especificación de la norma UL 94 V2.
- Cuenta con una terminal para tierra y neutro en aluminio con acabado en estaño.
- Conductor de cobre o aluminio Cal. 14 a 8 AWG.
- Preparado para recibir interruptores termomagnéticos de 3/4 de ancho tipo enchufable de 1 ó 2 polos (NO INCLUIDOS).
- Par de apriete de conductor 5,6 NM (50 lb/plg).
- Frente medidor individual adaptado para la instalación de aro de alta seguridad (NO INCLUIDO).
- Montaje en pared.
- Póliza de , un año.

NORMA APLICABLE

—NOM-001-SEDE-2012, Instalaciones Eléctricas (Especificación y utilización). Norma de referencia.

—NOM-003-SCFI-2000: NMX-J-515-ANCE-2008 Equipos de control y distribución – Requisitos Generales de Seguridad – Especificaciones y Métodos de Prueba.

— CFE GWH00-11 Base para medidores tipo enchufable "S".

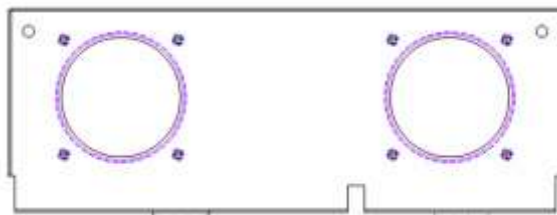
* Constancia de Aceptación de prototipo LAPEM para la Base de medidor tipo enchufe "S" 4 y 5 terminales, 100 A.

ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO

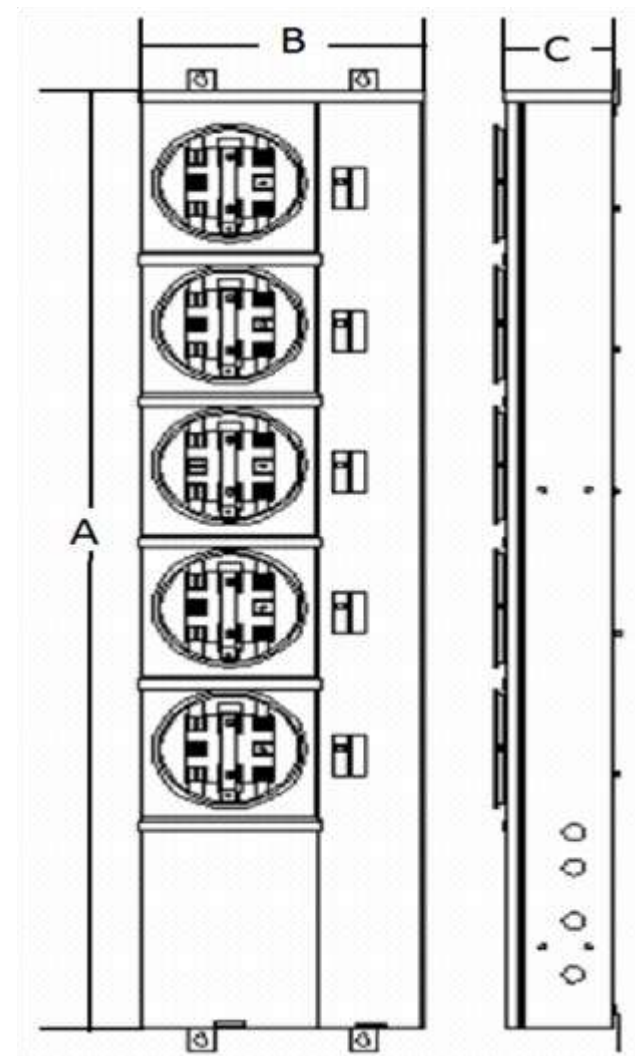
CENTROS DE MEDICIÓN MODULAR TIPO ALAMBRADO (CIA) ISA

CENTROS DE MEDICIÓN MODULAR TIPO ALAMBRADO 5 MORDAZAS 100 A					
MODELOS	NÚMERO DE SERVICIOS	AMPERES POR SERVICIO	ALTO A (cm)	ANCHO B (cm)	FONDO C (cm)
CMM35100CIA	3	100 A	93.41	31.38	12.07
CMM45100CIA	4		113.6		
CMM55100CIA	5		133.6		
CMM65100CIA	6		153.8		

Dos orificios para HUB de 2 1/2"

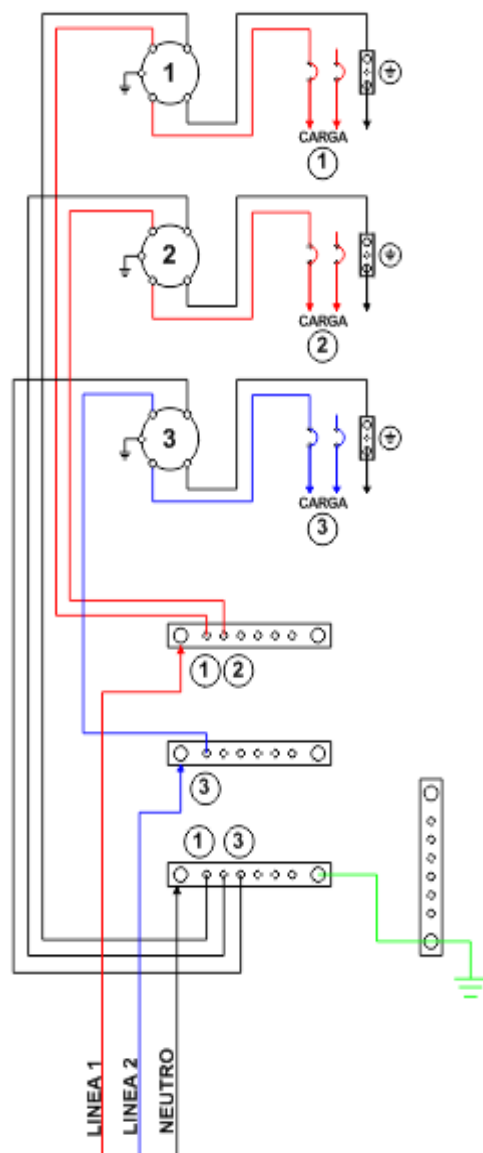


Vista inferior

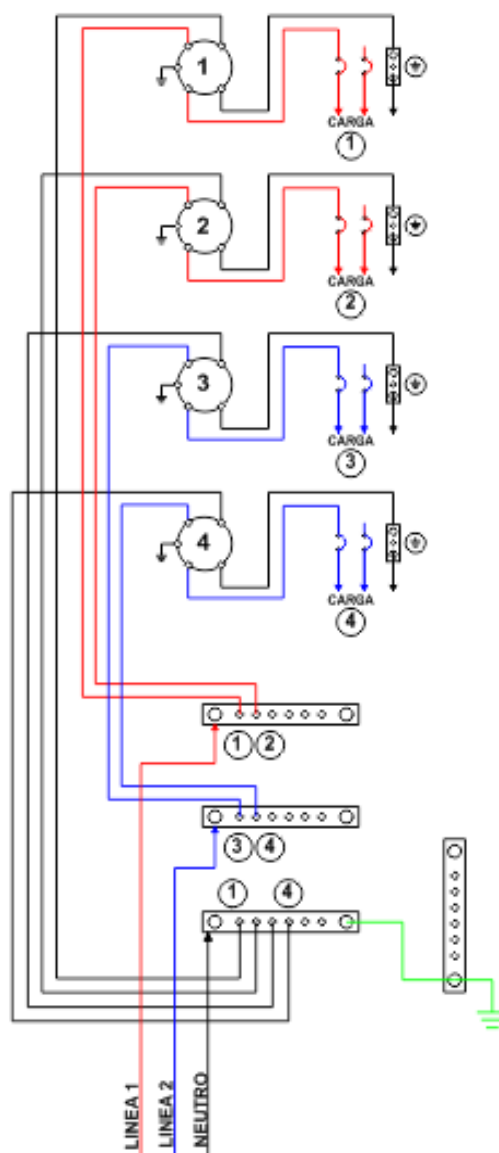


Ejemplo modelo: CMM55100CIA

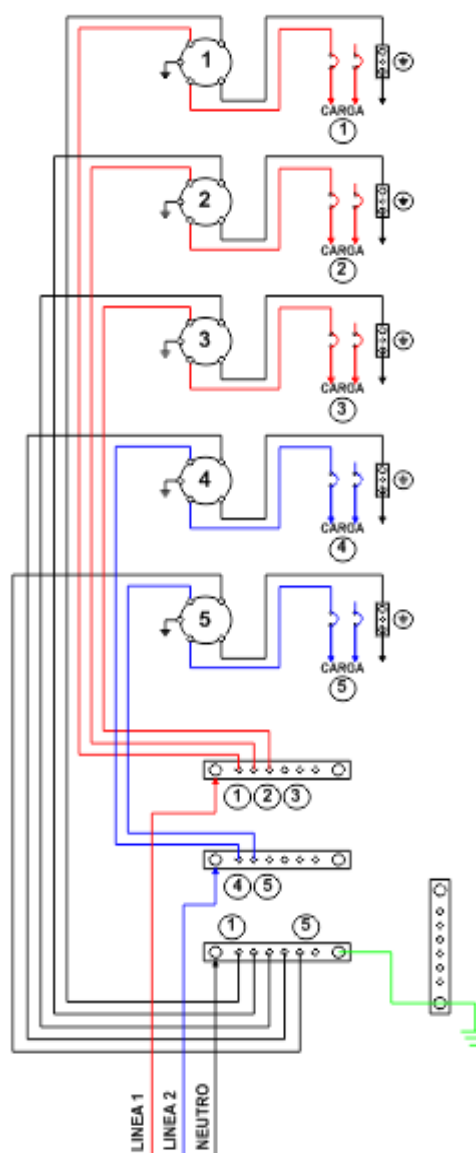
DIAGRAMAS DE CONEXIÓN CENTROS DE MEDICIÓN MODULAR TIPO ALAMBRADO (CIA) ISA



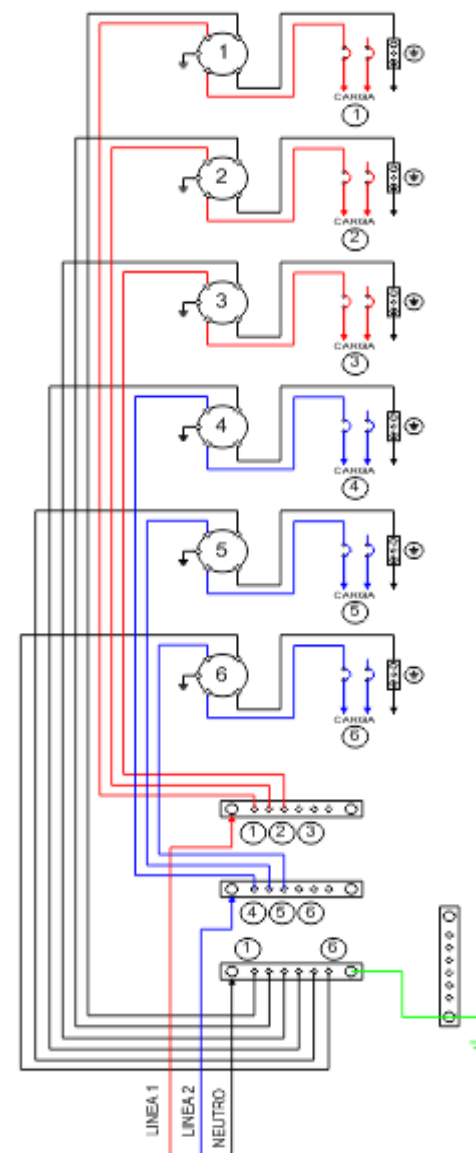
MODELO: CMM35100CIA



MODELO: CMM45100CIA



MODELO: CMM55100CIA



MODELO: CMM65100CIA