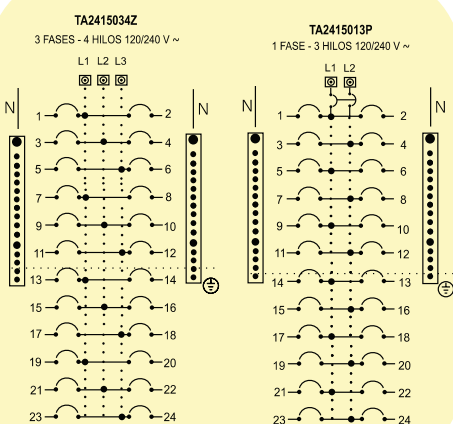


TABLEROS DE ALUMBRADO DE 18 A 42 CIRCUITOS

RECOMENDACIONES DE USO

- ▀ Servicio: 1 fase 3 hilos, 3 fases 4 hilos.
- ▀ Gabinete tipo Nema 1 (usos generales).
- ▀ Voltaje de operación: 120/240 V~.
- ▀ Alimentación: zapatas principales o interruptor principal.
- ▀ Frecuencia: 60 Hz.
- ▀ Circuitos derivados: interruptores enchufables de 3/4".
- ▀ Recomendación: Para mejor funcionamiento, instalar interruptor termomagnético ISA.



Gabinete de 18 a 30 circuitos	
Corto	cm
X=26.5"	36.2
Y=4.062"	67.3
Z=14.25"	10.3

Gabinete de 42 circuitos	
Largo	cm
X= 81.3"	36.2
Y= 10.4"	81.2
Z= 67.3"	10.3

NORMAS APLICABLES

NMX-J-515-ANCE

NMX-J-118-ANCE

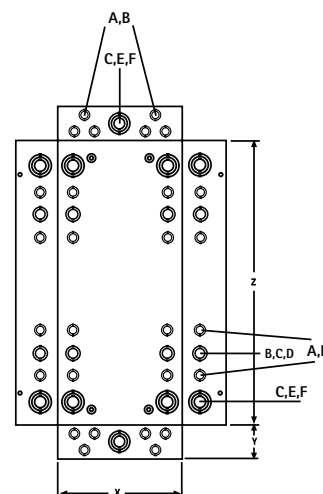
A	B	C	D	E	F
1/2					
	3/4				
		1			
			1 1/4		
				1 1/2	
					2

CARACTERÍSTICAS

- ▀ Capacidades máximas en barras de 150 y 225 A.
- ▀ Base fabricada en plástico de ingeniería retardante a la flama.
- ▀ Barra de neutro independiente.
- ▀ Barras fabricadas en cobre con acabado estañado.
- ▀ Cuenta con elevador integrado que permite ajustar los termomagnéticos.
- ▀ Fabricado en lámina de acero rolada en frío, fosfatizada, con acabado en pintura electrostática color gris.

NOMENCLATURA

TA	18	150	1	3	Z
Tablero de alumbrado	Números de circuitos 18,20,24 30,36,42	Capacidad de amperes 150 ó 225 Amp.	Servicio 1=1 fase 3=3 fases	Hilos 3=3 hilos 4=4 hilos	Alimentación z= zapatas principales p= interruptor principal



APLICACIONES

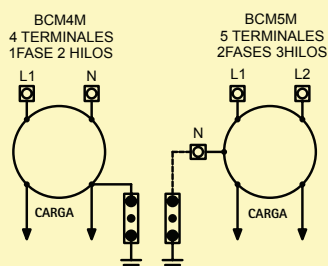
- ▀ Ideal para concentraciones de circuitos derivados en un solo gabinete; ya sea de alumbrado o de fuerza.
- ▀ Se recomienda en la alimentación de residencias, edificios, centros comerciales e industriales, estacionamientos, pequeños comercios, etc.



BASE CUADRADA DE MEDICIÓN

RECOMENDACIONES DE USO

- Servicio modelos: BCM4M: 1 fase 2 hilos; BCM5M: 2 fases 3 hilos, para instalación en acometida aérea. BCM4MS y BCM5MS para instalación en acometida subterránea.
- Tensión máxima: 600 V~.
- Frecuencia: 60 Hz.



NORMAS APLICABLES

NMX-J-515-ANCE

CFE-GWH00-11

DIMENSIONES DE GABINETE

X	21.0 cm
Y	9.0 cm
Z	21.8 cm

DISCOS REMOVIBLES (knock-out)

Diámetro de tubo (pulgadas) conduit

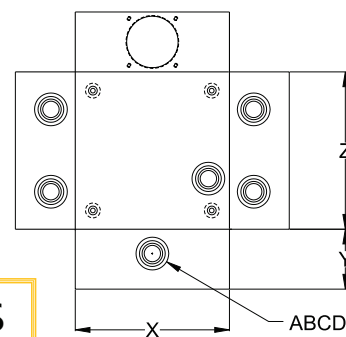
A	B	C	D
1/2			
	3/4		
		1	
			1 1/4

CARACTERÍSTICAS

- Capacidad nominal: 100 A.
- Capacidad máxima: 125 A.
- Gabinete tipo Nema 3R para uso en exteriores.
- Mordazas fabricadas en cobre estañado.
- Zapata para conductores calibre 1/0 (53,5 mm²).
- Base aislante transparente fabricada en plástico retardante a la flama y autoextinguible.
- Fabricado en lámina de acero rolada en frío, fosfatizada, con acabado en pintura electrostática color gris.
- Cubierta de medidor embutida que no requiere instalación de arillo de seguridad.

CODIGO	DESCRIPCION	SERVICIO
BCM4M	BASE CUADRADA PARA MEDIDOR DE 4 MORDAZAS, 100 AMPS, ACOMETIDA AEREA	1F-2H
BCM5M	BASE CUADRADA PARA MEDIDOR DE 5 MORDAZAS, 100 AMPS, ACOMETIDA AEREA	2F-3H
BCM4MS	BASE CUADRADA PARA MEDIDOR DE 4 MORDAZAS, 100 AMPS, ACOMETIDA SUBTERRANEA	1F-2H
BCM5MS	BASE CUADRADA PARA MEDIDOR DE 5 MORDAZAS, 100 AMPS, ACOMETIDA SUBTERRANEA	2F-3H

- Portacandado soldado al gabinete que permite bloquear la cubierta del medidor mediante la colocación de candado y mecanismo de seguridad de la compañía de suministro de energía eléctrica.
- Cabecera superior para instalar HUB que permite la instalación de tubo conduit de 1 1/4".



APLICACIONES

- Principalmente para la instalación de acometidas aéreas o subterráneas residenciales o comerciales.

