

INTEGRAL PACK SWITCHBOARD



CAPACIDAD
1250A – 3200A



CAPACIDAD
4000A – 6300A

El Integral Pack es un tablero de distribución en baja tensión, tipo **Switchboard**, autosoportado y de frente muerto para servicio interior y exterior (grado de protección NEMA 1, NEMA 12 Y NEMA 3R). Sus barras principales son de cobre electrolítico estañado/plateado y su gabinete está fabricado en lámina de acero rolada en frío con acabado en pintura electrostática a base de polvo epóxico, color Gris ANSI 61.

NOM



LAPEM

NMX-J-118/2 ANCE 2007 —
Tableros de Distribución de Baja Tensión:
Especificaciones y Métodos de Prueba.

NMX-J-235/1 ANCE 2000 —
Ensamblajes de Tableros de Control
y Distribución de Baja Tensión.

Producto certificado NOM – ANCE
Con Certificado de Conformidad
de Producto Vigente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TABlero INTEGRAL PACK SWITCHBOARD 1250A A 6300A

Tipo de acometida	Interruptor principal o zapatas principales
Tensión de servicio	600 V máx. C.A.
Corriente nominal en barras principales	1250, 1600, 2000, 2500, 3200, 4000, 5000, 6300 A
Sistemas de operación	3F-3H / 3F-4H
Barra de tierra	Cobre (adecuado)
Barra de neutro	Cobre al 100% de la corriente nominal
Frecuencia	60 Hz
Corriente de corto circuito (bus principal)	85 kA
Zapatas de alimentación	Incluidas
Clase de protección	Servicio interior NEMA 1, NEMA 12 Y NEMA 3R
Espacio útil disponible	Interruptor principal: 1300 mm / Zapatas principales: 1750 mm

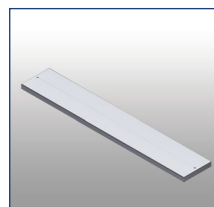


LISTADO DE TABLEROS ESU INTEGRAL PACK SWITCHBOARD 1250A A 6300A

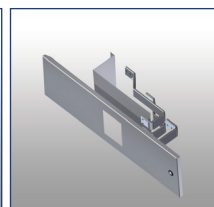
DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES MM (ALT. X FRENTE X FONDO)	CÓDIGO
TABLERO CON INTERRUPTOR PRINCIPAL Y MEDICIÓN		
Tablero Integral Pack tipo Switchboard med. 1250A	2250 x 965 x 711	ESIPM-1250
Tablero Integral Pack tipo Switchboard med. 1600A	2250 x 965 x 965	ESIPM-1600
Tablero Integral Pack tipo Switchboard med. 2000A	2250 x 965 x 965	ESIPM-2000
Tablero Integral Pack tipo Switchboard med. 2500A	2250 x 965 x 1219	ESIPM-2500
Tablero Integral Pack tipo Switchboard med. 3200A	2250 x 965 x 1219	ESIPM-3200
Tablero Integral Pack tipo Switchboard med. 4000A	2250 x 1065 x 1524	ESIPM-4000
Tablero Integral Pack tipo Switchboard med. 5000A	2250 x 1065 x 1524	ESIPM-5000
Tablero Integral Pack tipo Switchboard med. 6300A	2250 x 1065 x 1524	ESIPM-6300
TABLERO CON INTERRUPTOR PRINCIPAL SIN MEDICIÓN		
Tablero Integral Pack tipo Switchboard sin med. 1250A	2250 x 965 x 711	ESIP-1250
Tablero Integral Pack tipo Switchboard sin med. 1600A	2250 x 965 x 965	ESIP-1600
Tablero Integral Pack tipo Switchboard sin med. 2000A	2250 x 965 x 965	ESIP-2000
Tablero Integral Pack tipo Switchboard sin med. 2500A	2250 x 965 x 1219	ESIP-2500
Tablero Integral Pack tipo Switchboard sin med. 3200A	2250 x 965 x 1219	ESIP-3200
Tablero Integral Pack tipo Switchboard sin med. 4000A	2250 x 1065 x 1524	ESIP-4000
Tablero Integral Pack tipo Switchboard sin med. 5000A	2250 x 1065 x 1524	ESIP-5000
Tablero Integral Pack tipo Switchboard sin med. 6300A	2250 x 1065 x 1524	ESIP-6300
TABLERO CON ZAPATAS PRINCIPALES		
Tablero Integral Pack tipo Switchboard 1250A Zapatas principales	2250 x 965 x 71	ESZ-1250
Tablero Integral Pack tipo Switchboard 1600A Zapatas principales	2250 x 965 x 965	ESZ-1600
Tablero Integral Pack tipo Switchboard 2000A Zapatas principales	2250 x 965 x 965	ESZ-2000
Tablero Integral Pack tipo Switchboard 2500A Zapatas principales	2250 x 965 x 1219	ESZ-2500
Tablero Integral Pack tipo Switchboard 3200A Zapatas principales	2250 x 965 x 1219	ESZ-3200
Tablero Integral Pack tipo Switchboard 4000A Zapatas Principales	2250 x 1065 x 1524	ESZ-4000
Tablero Integral Pack tipo Switchboard 5000A Zapatas Principale	2250 x 1065 x 1524	ESZ-5000
Tablero Integral Pack tipo Switchboard 6300A Zapatas Principales	2250 x 1065 x 1524	ESZ-6300
BUS DE ENLACE		
Bus de Enlace de cobre entre dos secciones 1250A	---	ESENL-1250
Bus de Enlace de cobre entre dos secciones 2000A	---	ESENL-2000
Bus de Enlace de cobre entre dos secciones 3200A	---	ESENL-3200
Bus de Enlace de cobre entre dos secciones 4000A	---	ESENL-4000
Bus de Enlace de cobre entre dos secciones 5000A	---	ESENL-5000
Bus de Enlace de cobre entre dos secciones 6300A	---	ESENL-6300

CÓDIGOS DE CONECTORES PARA INTERRUPTORES DERIVADOS

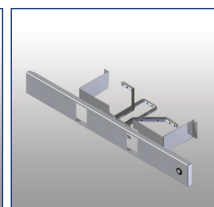
CONECTORES PARA INTERRUPTORES DE CAJA MOLDEADA	MARCO INTERRUPTOR
Conector Gemelo, para 2 MCCB, 100 mm	125 A
Conector Gemelo, para 2 MCCB, 150 mm	250 A
Conector Gemelo, para 2 MCCB, 200 mm	400 A
Conector Individual, para 1 MCCB, 200 mm	630 A
Conector Individual, para 1 MCCB, 250 mm	800 A
Conector Individual, para 1 MCCB, 300 mm	1600 A



Conector para instalación gemela



Conector para instalación individual



Tapa ciega para huecos en instalación gemela

DATOS NECESARIOS PARA COTIZAR

- ☒ Tensión de trabajo.
- ☒ Tipo de sistema: 3F-3H o 3F-4H.
- ☒ Capacidad de corriente de barras principales.
- ☒ Tipo de acometida (interruptor principal o zapatas principales) y su capacidad
- ☒ Con medición o sin medición.
- ☒ Total de interruptores derivados y sus capacidades de corriente.