Alumbrado y distribución

Tableros de alumbrado tipo P1

Tabla de selección

Datos para selección y pedidos

Kit de conectores para zapatas principales

KIT	Capacidad (A)	Calibre del conductor	Clave de catálogo
Kit de zapatas principales	250	350 kcmil	MX:MLKA3A
Kit de zapatas principales	400	600 kcmil	MX:4MLKA3A
Kit de zapatas principales	400	750 kcmil	MX:MBKQJ3A

Kit de conectores para interruptor principal

KIT	Conector para interruptor	Consideraciones	Clave de catálogo
Conector	BL/BQD/NGB	Principal ¹⁾	MX:MBKBFA
Conector	ED	Principal / Subderivado	MX:MBKED3A
Conector	QJ	Principal / Subderivado	MX:MBKQJ3A
Conector	FXD	Principal / Subderivado	MX:MBKFD3A
Conector	JXD	Principal ²⁾	MX:MBKJD3A

- 1) Ocupa tres espacios en la sección de los derivados
- 2) Sólo para principal, no está permitido su uso para subderivado

Accesorios

Descripción del equipo	Clave
Filler plate (Tapa ciega para derivados)	MX:QF3
Barra de tierra para tableros P1	MX:EGK
Barra de tierra aislada para tableros P1	MX:IGK

Kit barras de Neutro para tableros P1

Descripción del equipo	Clave	
KIT Barra de neutro 18 / 30 Circuitos	MX:LNLK30A	
KIT Barra de neutro 42 Circuitos	MX:LNLK42A	
KIT Barra de neutro 54 / 66 Circuitos	MX:LNLK54A	

Secuencias numéricas (adheribles)

Descripción del equipo	Clave
Secuencia con números 1 – 42.	MX:NBK03
Secuencia con números 43 – 84.	MX:NBK04

Medidas puertas

	Polo Unitario	Empotrar mm	(in)	Sobreponer mm	(in)
32	18	813	(32)	850.9	(33.5)
38	30	965	(38)	1003.3	(39.5)
44	42	1118	(44)	1155.7	(45.5)
50	54	1270	(50)	1333.5	(52.5)
68	42	1727	(68)	1765.3	(69.5)
74	54	1880	(74)	1917.7	(75.5)

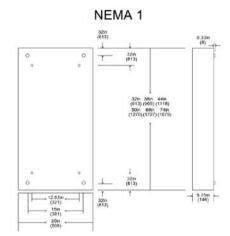
Ejemplo de selección de tablero desensamblado:

Para seleccionar un tablero de alumbrado de 42 circuitos, barras de aluminio, 250 A tipo sobreponer, NEMA 1, con zapatas principales:

Tablero	Descripción	Clave	Cantidad a solicitar
	Gabinete P1 42 circuitos	MX:B44	1
	Interior P1 42 circuitos aluminio, BL/BQD	MX:P1E42MC250AT	1
	Frente sobreponer P1 42 circuitos 250 A	MX:S44B	1
	Kit de zapatas principales para 250 A	MX:MLKA3A	1
	Barra de tierra para tableros P1.	MX:EGK	1
	Secuencia con números 1 – 42.	MX:NBK04	1

Nota

Para determinar la cantidad de las tapas ciegas normalmente se considera la mitad de los circuitos solicitados



NEMA 3R

