

Mini Pragma superficie

1 fila, 4, 6, 8, 12 y 18 módulos

2 y 3 filas, 12 módulos por fila

Funciones y datos técnicos



Funciones

Mini Pragma es un cofret de distribución de hasta 63 A. Se instala en viviendas individuales o colectivas y en edificios terciarios, para las instalaciones nuevas o en renovación.

Descripción

- Puerta plena o ahumada.
- Apertura de la puerta a 140° a derecha o a izquierda, con un sistema antirrotura de tal modo que si se supera el límite de apertura, la puerta se suelta sin romperse.
- Composición
 - Base con agujero central en la parte posterior para facilitar la instalación.
 - Agujeros alargados que permiten regular fácilmente la verticalidad.
 - Placas pasacables extraíbles. Gran superficie para el troquelado.
 - Panel frontal reversible con obturadores fraccionables.
 - De 1 a 3 carriles DIN fijados asimétricamente en la parte posterior para ofrecer mayor espacio de cableado en la parte donde se realiza el cableado.
 - Color del cofret: blanco RAL 9003.
- Se puede equipar con una luz de emergencia disponible en los accesorios, que permite localizar el cofret en la oscuridad durante un corte de corriente.

Datos técnicos

Conforme a normas		EN 60439-3.
Corriente nominal (In)	Cofret de 4 módulos	50 A
	Cofrets de 6 a 36 módulos	63 A
Tensión nominal (Ui)		< 400 V
Grado de protección	Según IEC 60529	IP 40 (IP41 mediante accesorio)
	Contra impactos mecánicos según EN50102	IK 07
	Contra contactos indirectos	clase II (con tapones aislantes)
Materiales	Material aislante especialmente desarrollado por Schneider Electric, autoextinguible a 650°C/30s según norma IEC 6952-1.	



Tapón aislante

Componentes suministrados con cada cofret

Tapón aislante (pack de 4)	Para colocarse sobre los tornillos de fijación posteriores y conseguir un aislamiento de clase II
Tira autoadhesiva	Para identificación de circuitos
Obturadores fraccionables	

Referencias

Número de filas	Número de módulos por fila	Capacidad en módulos 18 mm	Corriente nominal In (A)	Con puerta plena	Con puerta ahumada
1	4	4	50	MIP10104	MIP10104T
	6	6	63	MIP10106	MIP10106T
	8	8	63	MIP10108	MIP10108T
	12	12	63	MIP10112	MIP10112T
	18	18	63	MIP10118	MIP10118T
2	12	24	63	MIP10212	MIP10212T
3	12	36	63	MIP10312	MIP10312T

Mini Pragma

Superficie y empotrable

Accesorios



Accesorios para la instalación en empotrable y superficie

Descripción		Ref. Empotrable	Ref. Superficie	
Placa pasacables	4 módulos	-	MIP99029	
	6 módulos	-	MIP99030	
	8 módulos	-	MIP99031	
	12 módulos	-	MIP99032	
	18 módulos	-	MIP99033	
Kit de Montaje IP41		MIP99035	MIP99034	
Soporte de bornes 18 módulos (2 unidades)	El soporte de bornes se puede fijar directamente en la parte posterior superior o inferior del cofret. Encaja en su posición de inmediato. Además, un "click" audible garantiza su correcta posición. La parte posterior cuenta con el suficiente espacio para la conexión de los cables garantizando una conexión sencilla. Ésta proporciona: <ul style="list-style-type: none"> • Un ángulo de visión suficiente para garantizar que el cable esté correctamente asegurado • Un ángulo para el atornillado que garantiza el correcto apriete de los tornillos 	MIP99036	MIP99036	
Lote de 10 obturadores de 5 módulos	Utilizada para cubrir las ranuras vacías <ul style="list-style-type: none"> • 5 módulos seccionables • Color: Blanco RAL 9003 • Suministrada en packs de 10 und. 	13387	13387	
Placas de símbolos	Estándar	Pictogramas autoadhesivos para identificar los cables de salida (iluminación, potencia, etc...) y ubicaciones (dormitorio, cuarto de baño, etc...)	13735	13735
	Especial	Pictogramas autoadhesivos para identificar los cables de salida especiales de carga (protector contra sobrecargas, entrada piscina, ...) y ubicaciones (cuartos de servicios, sala de ordenadores, ...)	13736	13736
Cerradura con dos llaves	Para protección de acceso al control de la aparata en lugares específicos según normativa. Se fija al cofret y a la puerta tras realizar la debida perforación según hoja de instrucciones.	MIP99046	MIP99046	
Kit luz de emergencia	Se ilumina por falta de tensión. <ul style="list-style-type: none"> • LED blanco • Autonomía: 20 min • Flujo luminoso: 5 lm • Tensión de alimentación: máx. 240 V c. a. • Duración de la recarga: 6 h • Vida útil: 15 años • Grado de protección: IP40, IK07 • Clase de aislamiento: 2 • Sección: 2,5 mm² máx • Resistencia al fuego y a las altas temperaturas: 750°C 	MIP99050	MIP99050	
Kit de empotrado Pladur	Utilizado para fijar la base del cofret en el montaje empotrado en un hueco	MIP99047		
Kit precintado		13319	13319	

Accesorios para la conexión en empotrable y superficie

Descripción		Ref. Empotrable	Ref. Superficie	
Bornes	Simplifica la conexión eléctrica. <ul style="list-style-type: none"> • Se encaja sobre el soporte del bloque de terminales • Consta de tornillos prisioneros suministrados en posición abierta 	4 agujeros (1 x 16 ^o + 2 x 10 ^o + 1 x 6 ^o)	MIP99037	MIP99037
		8 agujeros (1 x 16 ^o + 4 x 10 ^o + 3 x 6 ^o)	MIP99038	MIP99038
		16 agujeros (2 x 16 ^o + 8 x 10 ^o + 6 x 6 ^o)	MIP99039	MIP99039
		20 agujeros (2 x 16 ^o + 9 x 10 ^o + 9 x 6 ^o)	MIP99040	MIP99040
Colector de tierra	Simplifica la conexión eléctrica. <ul style="list-style-type: none"> • Se encaja sobre el soporte del bloque de terminales • Consta de tornillos prisioneros suministrados en posición abierta 	15 agujeros (3 x 16 ^o + 12 x 2,5 ^o)	13409	13409
		24 agujeros (3 x 16 ^o + 20 x 2,5 ^o)	13410	13410
Lotes de Bornes aislados	Aislado hasta los 80A	2 x (1 x 35 ^o + 2 x 16 ^o)	13411	13411
		2 x (1 x 35 ^o + 7 x 16 ^o)	13412	13412