

Pragma UP

Empotrable

Cofrets modulares



Función

Pragma UP es un cofret de distribución para el montaje empotrado. El cofret de plástico interior de 1 a 4 filas, con una puerta metálica, está diseñado para la ejecución de cuadros de distribución para viviendas o sector terciario.

- Estabilidad y facilidad de instalación.
- Las paredes superior e inferior han sido diseñadas para permitir una instalación sencilla de los cables.
- Amplios espacios para cableado en la parte superior e inferior del cofret para la conexión de dispositivos modulares.
- Capacidad escalable de 12 a 13 o 14 módulos por fila.

4

Descripción

Para una mayor accesibilidad y permitir su preparación en el taller, cada parte del cofret Pragma UP puede desmontarse por separado: marco de la puerta, placa frontal y chasis.

La base se ofrece con una caja de cartón de protección anticemento para evitar que el cemento de la parte posterior del cofret dificulte el cableado. La caja de cartón se ofrece con aberturas para los dedos que permiten retirarlo fácilmente.

El cofret Pragma UP ofrece un amplio espacio para el cableado:

Espacio de conexión (mm)	Número de filas			
	1	2	3	4
Superior	130	130	155	155
Inferior	105	105	105	105
En los laterales	20	20	20	20

Características

- Materiales:
 - plástico autoextinguible para la parte posterior y la placa frontal: resistencia al fuego y a un calor anormal: 650 °C según IEC 60695-2-1
 - acero laminado electrochapado para el marco de la puerta y la puerta, pintura sin plomo y sin cadmio.
- Color del cofre: RAL 9016 blanco.
- Conformidad con las normas: IEC 60439-3 y DIN 43871.
- Corriente nominal In: hasta 63 A.
- Tensión nominal de aislamiento Ui: < 690 V.
- Aislamiento: clase 2.
- Temperatura de servicio: de -20 °C a +40 °C.
- Grado de protección: IP30, IK07.
- Número de operaciones de la puerta: 5.000 operaciones.

Composición

Borneros		
Número de filas	Número de patillas	Diámetro de orificio
1	17 + 17	2 × (3 × 16" + 14 × 4")
2	17 + 17	2 × (3 × 16" + 14 × 4") + terminal de disyuntor de corriente residual
3	27 + 27	6 × 16" + 21 × 4" + terminal de disyuntor de corriente residual
4	27 + 27	6 × 16" + 21 × 4" + terminal de disyuntor de corriente residual

Números de catálogo

Cofre con puerta										
Número de filas	Capacidad en módulos de 9 mm	en módulos de 18 mm	Dimensiones Montaje empotrado			Exterior			N° de catálogo	
			H1	L	P	H2	L	P	10935	PRAUP112
1	24	12 + 2 de repuesto	310	330	90	349	344	13,4	10935	PRAUP112
2	48	24 + 4 de repuesto	435	330	90	474	344	13,4	10936	PRAUP212
3	72	36 + 6 de repuesto	585	330	90	624	344	13,4	10937	PRAUP312
4	96	48 + 8 de repuesto	710	330	90	749	344	13,4	10938	PRAUP412

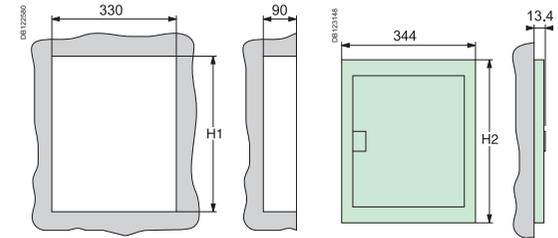
Pragma UP

Empotrable (continuación)

Cofrets modulares

Dimensiones

Número de filas	H1	H2	N° de catálogo	
1	310	349	10935	PRAUP112
2	435	474	10936	PRAUP212
3	585	624	10937	PRAUP312
4	710	749	10938	PRAUP412



4