

ENVOLVENTES PLÁSTICAS RHD - DISTRIBUCIÓN MODULAR IP40

Características



RHD56



RHD524PO

Constitución de la envolvente

Recinto de la base simétrico: sólido, que permite ser empotrado en la pared. Dispone de diversos troqueles en los 4 laterales para apertura y paso de cables.
El carril DIN puede ser ajustado verticalmente y en su profundidad.
El panel frontal se puede emplear de forma reversible, incluso ser extraído para incrementar el número de módulos.

Equipación de cada envolvente

Marcadores para etiquetar en el panel frontal; Barra de conexión para la tierra y neutro; Marcadores de tierra y alarma; el usuario puede seleccionar el tipo de conexión, con cable o peines de conexión.

Rango de aplicación

La serie RHD de envolventes de distribución para empotrar, están concebidas para redes de tensión de trabajo de hasta 400V en 50Hz y 60Hz y hasta 63A. Permiten alojar elementos tradicionales modulares, como interruptores, diferenciales, etc...

Parámetros técnicos

- Equipados con puerta abatible, transparente u opaca.
- En cada fila: apertura de la puerta 90°.
- Rango de intensidades: 4 módulos 50A, 6-45 módulos 63A.
- Versiones de empotrar y superficie.
- Material: ABS, Aislante, resistente al fuego y autoextinguible (no propagadore de la llama)
- Nivel de protección: Grado 2 frente a contactos indirectos.
- Grado de protección: IP40

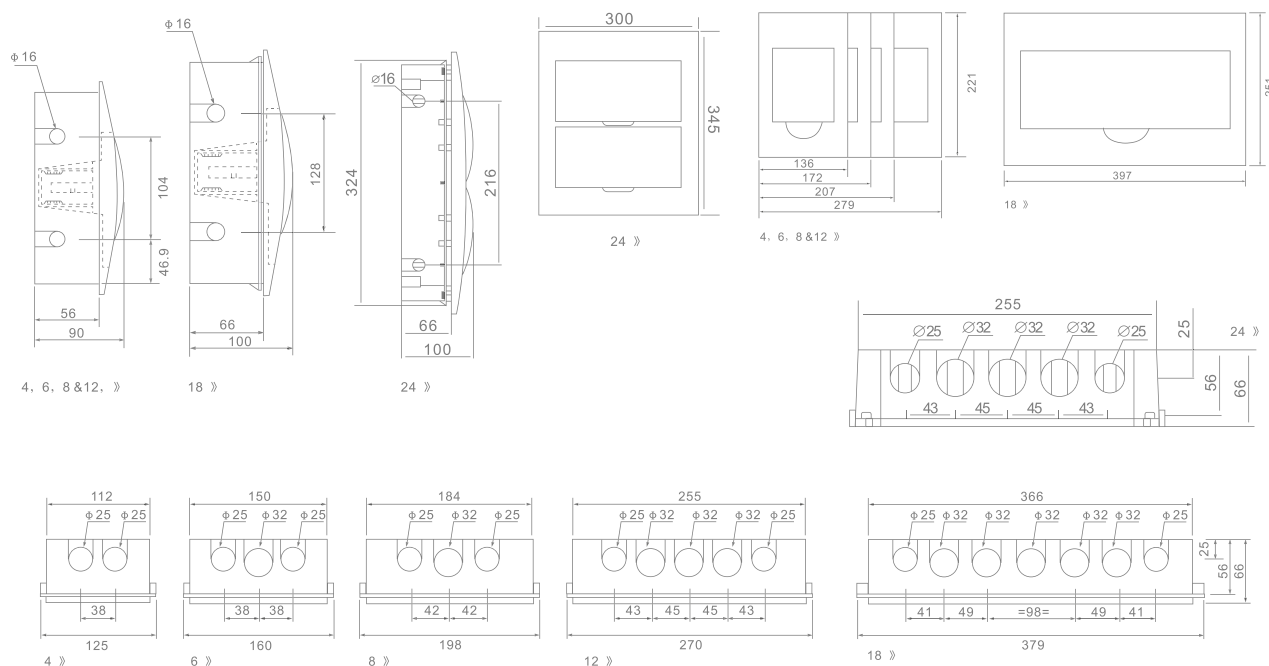
Condiciones de instalación

1. Temperatura ambiente: -5°C~+40°C. El valor medio durante 24 horas no debe exceder de +35°.
2. Altitud: No excederá de 2000m.
3. Condiciones atmosféricas:
 - A) Humedad relativa: No excederá del 50% cuando la temperatura sea de +40°. Se admiten valores superiores a mayor temperatura (p.e. 90% a 20°C)
 - B) Grado de polución: 2.
4. Categoría de instalación: II.

Modos de empleo	Barra de neutro	Agujero línea de Neutro	Barra de tierra	Agujero línea de Tierra	Anchura	Altura
Cajas de distribución	(mm)	(pieza)	(mm)	(pieza)	(mm)	(mm)
4	37	4M4x7 + M4x7	29,5	3M4x7 + M4x7	6	8
6	52	6M4x7 + M4x7	29,5	3M4x7 + M4x7	6	8
8	67	8M4x7 + M4x7	37	4M4x7 + M4x7	6	8
12	37+52	10M4x7 + 2M4x7	52	6M4x7 + 2M4x7	6	8
18	74.5+37	9M4x7 + M4x7	74,5	9M4x7 + M4x7	6	8
24	60+60+28+28	20M4x7 + M4x7	28+28	6M4x7 + 2M4x7	6	8

ENVOLVENTES PLÁSTICAS RHD - DISTRIBUCIÓN MODULAR IP40

Dimensiones exteriores RHD5



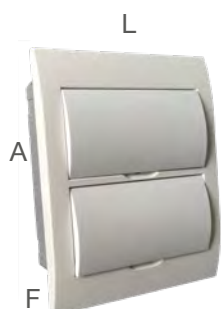
Envolvente empotrar RHD5 con puerta transparente IP40



RHD56

Descripción	Módulos	Dimensiones en mm			Referencia	Pack
		Alto	Largo	Fondo		
Envolvente RHD5 emp p/tr ABS IP40 (1X06)	6	140	150	90	RHD56	1/30
Envolvente RHD5 emp p/tr ABS IP40 (1X08)	8	170	170	90	RHD58	1/20
Envolvente RHD5 emp p/tr ABS IP40 (1X12)	12	170	290	90	RHD512	1/8
Envolvente RHD5 emp p/tr ABS IP40 (1X18)	18	220	360	100	RHD518	1/8
Envolvente RHD5 emp p/tr ABS IP40 (2X12)	24	350	310	100	RHD524	1/10
Envolvente RHD5 emp p/tr ABS IP40 (3X12)	36	480	310	100	RHD536	1/5

Envolvente empotrar RHD5 con puerta opaca IP40



RHD524PO

Descripción	Módulos	Dimensiones en mm			Referencia	Pack
		Alto	Largo	Fondo		
Envolvente RHD5 emp p/op ABS IP40 (1X06)	6	140	150	90	RHD56PO	1/30
Envolvente RHD5 emp p/op ABS IP40 (1X08)	8	170	170	90	RHD58PO	1/20
Envolvente RHD5 emp p/op ABS IP40 (1X12)	12	170	290	90	RHD512PO	1/8
Envolvente RHD5 emp p/op ABS IP40 (1X18)	18	220	360	100	RHD518PO	1/8
Envolvente RHD5 emp p/op ABS IP40 (2X12)	24	350	310	100	RHD524PO	1/10
Envolvente RHD5 emp p/op ABS IP40 (3X12)	36	480	310	100	RHD536PO	1/5