

TERMINALES DE DISTRIBUCIÓN



Artículo		BD125104	BD125164
Corriente nominal		125A	125A
Número de polos		4	4
Certificados			
Dimensiones A x B x C		45 x 149 x 103 mm	45 x 201 x 103 mm
Nº agujeros por barra		10 agujeros (1xØ 9 - 2xØ 8 - 2xØ 7 - 5xØ 6)	16 agujeros (1xØ 9 - 2xØ 8 - 2xØ 7 - 11xØ 6)
Máx. sección conectable por barra*		(Cable primario) 1x35mm ² 2x25mm ² - 2x16mm ² - 5x10mm ²	(Cable primario) 1x35mm ² 2x25mm ² - 2x16mm ² - 11x10mm ²
Potencia disipada por barra	25°C	4.00 W	5.50 W
	85°C	4.70 W	6.8 W
I_{pk}	kA	22	22
I_{cw}	kA	6	6
U_{imp}	kV	8	8
Barrita para polo adicional		BD12510	BD12516
Número agujeros		10 agujeros (1xØ 9 - 2xØ 8 - 2xØ 7 - 5xØ 6)	16 agujeros (1xØ 9 - 2xØ 8 - 2xØ 7 - 11xØ 6)

* Se pueden conectar combinaciones de conductores con sección igual o menor, si la sección total no supera el doble de la nominal



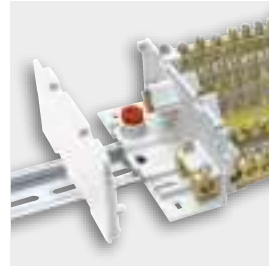
El cableado del conductor principal está separado del cable de distribución.








Los terminales tienen predisposición a acoplamiento del 5° polo para la expansión del neutro.



Los terminales pueden estar fijados a la guía DIN con tornillos amarillos excéntricos o, usando el agujero, también con tornillos.



La tapa lateral puede retirarse para efectuar un cableado más fácil y rápido.

	
BD160104	BD160164
160A	160A
4	4
	
45 x 165 x 103 mm	45 x 228 x 103 mm
10 agujeros (1xØ 12 - 1xØ 9 - 1xØ 8 - 7xØ 7)	16 agujeros (1xØ 12 - 2xØ 9 - 2xØ 8 - 11xØ 7)
(Cable primario) 1x50mm ² 1x35mm ² - 1x25mm ² - 7x16mm ²	(Cable primario) 1x50mm ² 2x35mm ² - 2x25mm ² - 11x16mm ²
3.00 W	5.00 W
3.50 W	5.60 W
24	24
10	10
8	8
	
BD16010	BD16016
10 agujeros (1xØ 9 - 2xØ 8 - 2xØ 7 - 5xØ 6)	16 agujeros (1xØ 9 - 2xØ 8 - 2xØ 7 - 11xØ 6)

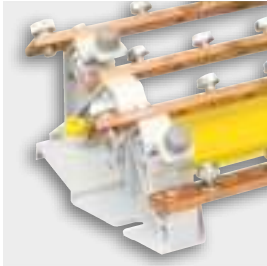
REPARTIDORES CUADRIPOLARES



Artículo		BBD1256	BBD12511	BBD12517
Corriente nominal		125A	125A	125A
Sección barra		12x4 mm	12x4 mm	12x4 mm
Dimensiones A x B x C		183 x 135 x 74 mm	280 x 135 x 74 mm	410 x 135 x 74 mm
Nº agujeros por barra		6 agujeros x M5	11 agujeros x M5	17 agujeros x M5
Número de tornillos y arandelas incluido		20 x M5	40 x M5	60 x M5
Distancia entre soportes aislantes		114 mm	209 mm	171-171 mm
Potencia disipada por barra		0.94 W	1.73 W	2.83 W
I_{pk}	kA	48	30	40
$I_{cc\ rms}$	kA	23	15	20
U_{imp}	kV	6	6	6



Los repartidores de 125A y 160A pueden fijarse en la guía DIN con tornillos excéntricos amarilla o usando el agujero, también con tornillos.



Los repartidores de 125A y 160A vienen completos con tornillos.

		
BBD1606	BBD16011	BBD16017
160A	160A	160A
15x4 mm	15x4 mm	15x4 mm
183 x 135 x 74 mm	280 x 135 x 74 mm	410 x 135 x 74 mm
6 agujeros x M5	11 agujeros x M5	17 agujeros x M5
20 x M5	40 x M5	60 x M5
114 mm	209 mm	171-171 mm
0.96 W	1.77 W	2.89 W
48	30	40
23	15	20
6	6	6