

BOXdin BR

Morsettiere di ripartizione Distribution terminal posts



Articolo Item		BR82.63	BR72.100	BR112.125	BR152.125
Corrente nominale Rated current		63A	125A	125A	125A
Numero poli Poles number		2	2	2	2
Certificazioni Approval					
Dimensioni A x B x C Dimensions A x B x C		45 x 68 x 47 mm	45 x 68 x 47 mm	45 x 105 x 47 mm	45 x 134 x 47 mm
Numero fori per barra Holes number each bar		8 fori - holes (2x Ø 6 - 6x Ø 5,3)	7 fori - holes (1x Ø 9 - 1x Ø 8 - 5x Ø 6)	11 fori - holes (1x Ø 9 - 2x Ø 8 - 2x Ø 7 - 6x Ø 6)	15 fori - holes (1x Ø 9 - 2x Ø 8 - 2x Ø 7 - 10x Ø 6)
Massima sezione connettabile per barra* Max connectable cross section each bar*		2x16 mm ² 6x10 mm ²	1x35mm ² - 1x25mm ² 5x10mm ²	1x35mm ² - 2x25mm ² 2x16mm ² - 6x10mm ²	1x35mm ² - 2x25mm ² 2x16mm ² - 10x10mm ²
Potenza dissipata per barra Dissipated power for bar	25°C	0.65 W	1.36 W	4.10 W	5.27 W
	85°C	0.76 W	1.46 W	4.85 W	6.30 W
I_{pk}	kA	20	20	22	22
I_{cw}	kA	3	6	6	6
U_{imp}	kV	8	8	8	8
Barretta per polo aggiuntivo Bar for additional pole		507N	507N	5011N	5015N
Numero fori Holes number		7 fori - holes (2x Ø 6 - 5x Ø 5,3)	7 fori - holes (2x Ø 6 - 5x Ø 5,3)	11 fori - holes (2x Ø 6 - 9x Ø 5,3)	15 fori - holes (2x Ø 6 - 13x Ø 5,3)

* Sono connettabili combinazioni di conduttori con sezione uguale o minore, purché la sezione totale non superi il doppio di quella nominale

* Other conductors combinations with equal or lower cross section are connectable, if the total section doesn't exceed the double of the nominal one



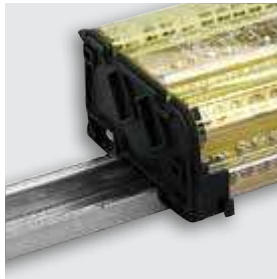
La morsetteria ha la predisposizione per l'aggancio del 5° polo per l'espansione del neutro

The terminal post has the prearrangement for the 5th pole for the extension of the neutral



Le barre centrali sono estraibili per un cablaggio più rapido e pratico

The central bars are removable for an easier wiring



La morsetteria può essere fissata a scatto su guida DIN

The terminal post can be fixed on DIN rail



La morsetteria può essere fissata con viti, inserendo i piedini in dotazione

The terminal post can be fixed with screws, using the included feet

BR84.63	BR74.100	BR114.125	BR154.125	BR084.160	BR134.160
63A	125A	125A	125A	160A	160A
4	4	4	4	4	4
45 x 72 x 98 mm	45 x 72 x 98 mm	45 x 109 x 98 mm	45 x 138 x 98 mm	70 x 133 x 136 mm	70 x 186 x 136 mm
8 fori - holes (2x Ø 6 - 6x Ø 5,3)	7 fori - holes (1x Ø 9 - 1x Ø 8 - 5x Ø 6)	11 fori - holes (1x Ø 9 - 2x Ø 8 - 2x Ø 7 - 6x Ø 6)	15 fori - holes (1x Ø 9 - 2x Ø 8 - 2x Ø 7 - 10x Ø 6)	8 fori - holes (1x Ø 12 - 1x Ø 9 - 1x Ø 8 - 5x Ø 7)	13 fori - holes (1x Ø 12 - 2x Ø 9 - 2x Ø 8 - 8x Ø 7)
2x16 mm ² 6x10 mm ²	1x35mm ² - 1x25mm ² 5x10mm ²	1x35mm ² - 2x25mm ² 2x16mm ² - 6x10mm ²	1x35mm ² - 2x25mm ² 2x16mm ² - 10x10mm ²	1x50mm ² - 1x35mm ² 1x25mm ² - 5x16mm ²	1x50mm ² - 2x35mm ² 2x25mm ² - 8x16mm ²
0.65 W	1.36 W	4.10 W	5.27 W	2.82 W	4.39 W
0.76 W	1.46 W	4.85 W	6.30 W	3.17 W	4.93 W
20	20	22	22	24	24
3	6	6	6	10	10
8	8	8	8	8	8
507N	507N	5011N	5015N	BD1608	BD16013
7 fori - holes (2x Ø 6 - 5x Ø 5,3)	7 fori - holes (2x Ø 6 - 5x Ø 5,3)	11 fori - holes (2x Ø 6 - 9x Ø 5,3)	15 fori - holes (2x Ø 6 - 13x Ø 5,3)	8 fori - holes (1x Ø 12 - 1x Ø 9 - 1x Ø 8 - 5x Ø 7)	13 fori - holes (1x Ø 12 - 2x Ø 9 - 2x Ø 8 - 8x Ø 7)