



- dimensioni ridotte
- connessione rapida
- compatibilità con qualsiasi convertitore di frequenza
- necessaria una minore su perficie di montaggio supplementare
- su richiesta con copertura e interruttore termico
- grado di protezione fino a IP 65

Resistenze di frenatura compatte

Serie: BW 155

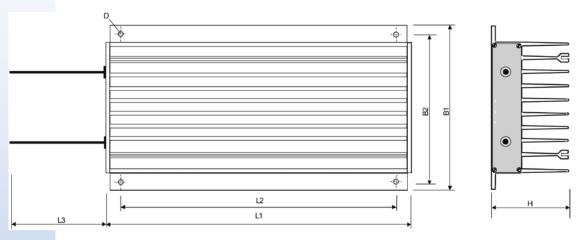
(potenza continuativa massima: 3000 W)

Resistenza di frenatura per azionamenti con convertitori di frequenza per potenze medie/elevate. Possibilità di montaggio all'interno e all'esterno dell'armadio elettrico.

- grado di protezione: IP20/IP40/IP54/IP64/IP65
- tensione di prova: 4 kV CC
- temperatura ambiente: -10...+40 °C
- altre potenze su richiesta
- altre soluzioni di fissaggio su richiesta

| Tipo | Valore ohmico R [Ohm] | Potenza continuativa P [W] | Massima tensione di esercizio U [V] |
|---------------|--------------------------|----------------------------------|---|
| BW 155 / 1000 | 1 - 1000 | 1000 | |
| BW 155 / 1200 | 10 - 300 | 1200 | |
| BW 155 / 1500 | 0,6 - 280 | 1500 | 900 |
| BW 155 / 2000 | 0,5 -1440 | 2000 | 900 |
| BW 155 / 2500 | 4 - 600 | 2500 | |
| BW 155 / 3000 | 4 - 750 | 3000 | |

Disegno quotato

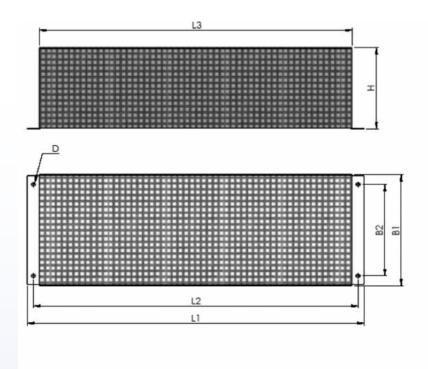


Dimensioni

| Tipo | B1 [mm] | B2 [mm] | H [mm] | L1 [mm] | L2 [mm] | L3 [mm] | D [mm] | Cavo di connessione |
|-----------------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|-----------|---|
| BW 155 / 1000 / | 175 | 165 | 75 | 182 | 120 | 250 | 6,5 | IP 40 |
| BW 155 / 1200 / | 175 | 165 | 75 | 242 | 180 | 250 | 6,5 | PTFE AWG14 IP54/64/65 |
| BW 155 / 1500 / | 175 | 165 | 75 | 342 | 280 | 250 | 6,5 | cavo di connessione |
| BW 155 / 2000 / | 175 | 165 | 75 | 542 | 500 | 250 | 6,5 | schermato 3x1,5 mm ² |
| BW 155 / 2500 / | 175 | 165 | 75 | 672 | 630 | 250 | 6,5 | IP 40 PTFE AWG12 |
| BW 155 / 3000 / | 175 | 165 | 75 | 762 | 720 | 250 | 6,5 | IP54/64/65 cavo di connessione schermato 3x2,5mm² |



Caratteristiche tecniche protezione da contatto accidentale BW155



| Tipo | Dimensioni | | | | | | |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| | L1 [mm] | L2 [mm] | L3 [mm] | B1 [mm] | B2 [mm] | H [mm] | D [mm] |
| BW 155 / 1000 / | 470 | 440 | 410 | 275 | 225 | 200 | 7,0x10,0 |
| BW 155 / 1200 / | 530 | 500 | 470 | 275 | 225 | 200 | 7,0x10,0 |
| BW 155 / 1500 / | 630 | 600 | 570 | 275 | 225 | 200 | 7,0x10,0 |
| BW 155 / 2000 / | 830 | 800 | 770 | 275 | 225 | 200 | 7,0x10,0 |
| BW 155 / 2500 / | 960 | 930 | 900 | 275 | 225 | 200 | 7,0x10,0 |
| BW 155 / 3000 / | 1050 | 1020 | 990 | 275 | 225 | 200 | 7,0x10,0 |