

Kompaktowe rezystory hamowania z szeregu BW 150

Typ BW 155 kombi

Moce ciągłe od 5 do 12 kW

REO
INDUCTIVE COMPONENTS
SETZERMANN



Kompaktowe rezystory hamowania przeznaczone głównie dla napędów przemiennikowych większych mocy.

Połączenia spełniające wymagania EMC

Stopień ochrony IP 20, IP 65 (po uzgodnieniu)

Napięcie probiercze 2,5 kV AC

Maksymalna temperatura rezystora >300°C

Zakres temperatur otoczenia od -10 do +40°C

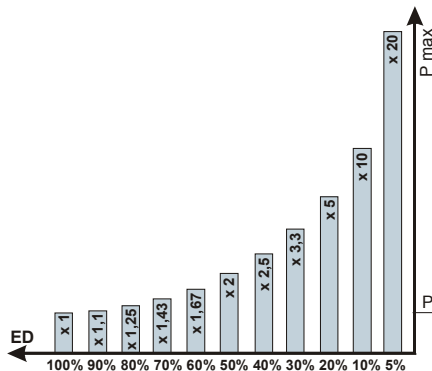


REO

| Typ | Wartości rezystancji R [Ω] | Moc ciągła [W] | Max. napięcie robocze [V] DC |
|------------------------------|----------------------------|----------------|------------------------------|
| Chłodzenie naturalne – typ S | | | |
| BW155/5000/R | 6 - 600 | 5000 | 800 |
| BW155/6000/R | 6 - 600 | 6000 | 800 |
| BW155/9000/R | 12 – 1000 | 9000 | 800 |
| BW155/12000/R | 12 – 1200 | 12000 | 800 |

Wykonania o innych mocach po uzgodnieniu

Charakterystyka przeciążalności



$$P_{\max} = \frac{P * 100}{ED[\%]}$$

SD = Czas trwania cyklu max 120 Sek.

$$ED[\%] = \frac{ED[s]}{SD[s]} * 100$$

ED = Czas pobierania energii przez rezystor

rezystory hamowania



REO CROMA Sp. z o.o.

tel. 22/8126182; 8123066

04-703 WARSZAWA

fax. 22/8156906

ul. Pożaryskiego 28

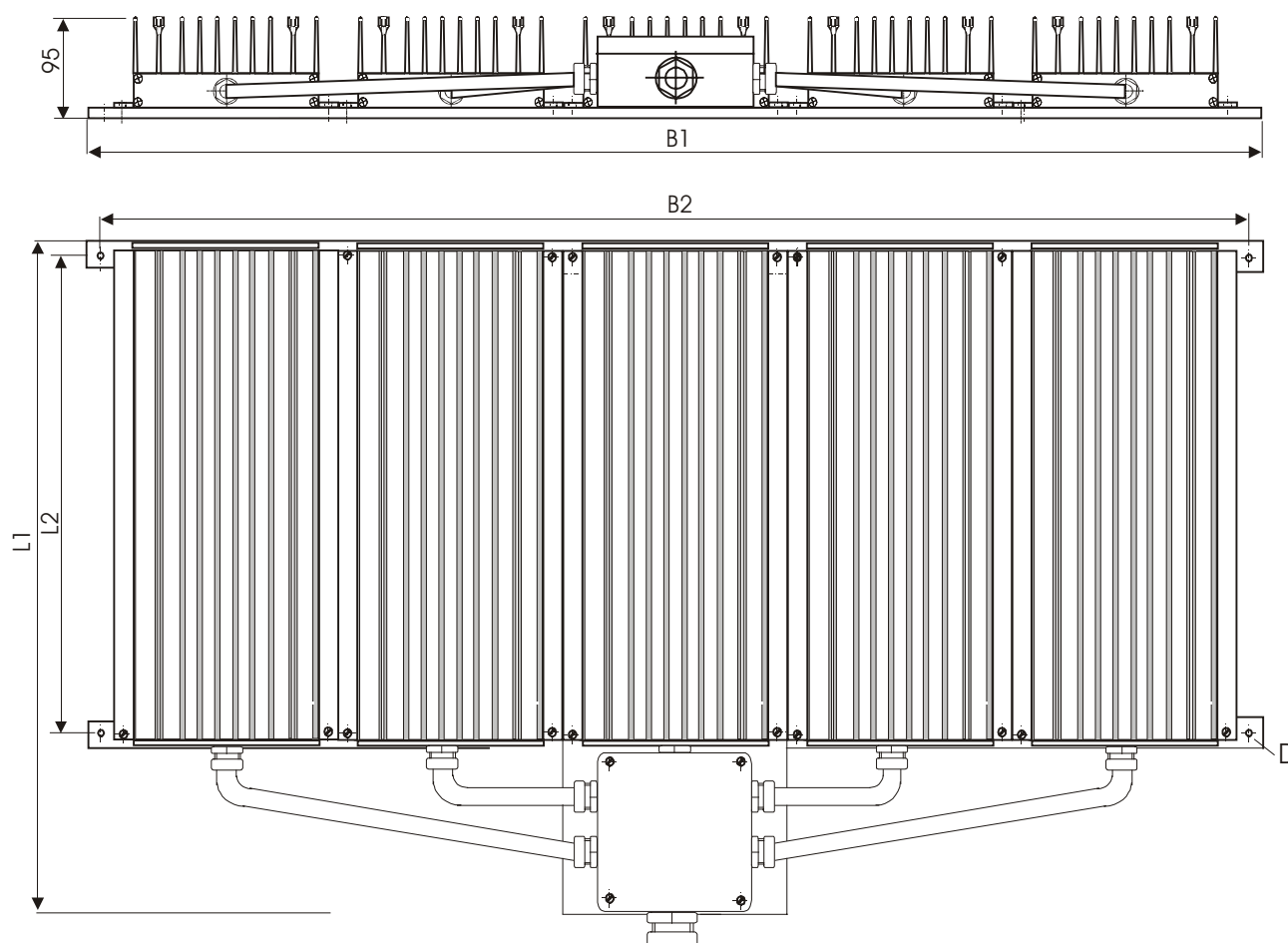
e-mail: croma@croma.com.pl

Kompaktowe rezystory hamowania z szeregu BW 150

Typ BW 155 kombi

Moce ciągłe od 5 do 12 kW

REO
INDUCTIVE COMPONENTS
SETZERMANN



Wymiary w mm

| Typ | L1 | L2 | B1 | B2 | D | Przepust kablowy z gwintem | Masa [kg] | Zacisk |
|---------------|-----|-----|----|-----|-----|-------------------------------------|--------------|-------------------|
| BW155/5000/R | 175 | 160 | 75 | 119 | 170 | M32 | 20 | 10mm ² |
| BW155/6000/R | 175 | 160 | 75 | 119 | 230 | M32 | 23 | 10mm ² |
| BW155/9000/R | 175 | 160 | 75 | 119 | 330 | M32 | 37 | 10mm ² |
| BW155/12000/R | 175 | 160 | 75 | 119 | 530 | M32 | 44 | 10mm ² |

W celu utrzymania stopnia ochrony IP65 temperatura powierzchni nie może przekraczać 200°C

REO
CROMA

REO CROMA Sp. z o.o.

tel. 22/8126182; 8123066

04-703 WARSZAWA ul. Pożaryskiego 28

fax. 22/8156906

e-mail: croma@croma.com.pl