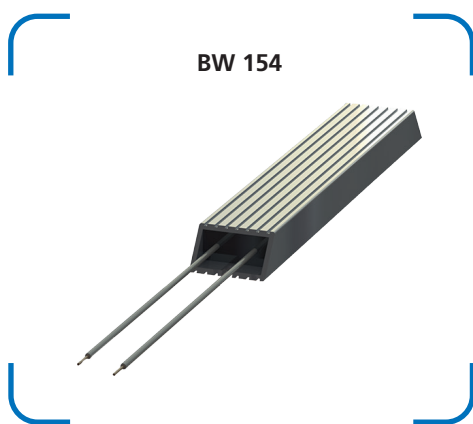


# Kompakt-Bremswiderstand BW 154

BW 154/100 - 250 W

## Vorteile

- Kleine Abmessungen
- Schneller Anschluss
- Eigensicher
- Anpassung an jeden Frequenzumrichter
- Wenig zusätzliche Montagefläche
- Kompakte Bauform
- Bei Überlast hochohmig
- Stehende und liegende Bauform
- Optional mit Temperaturschalter



## Technische Daten

BW 154				
Typ	Widerstandswerte R [Ohm]	Dauerleistung bei 25 °C und Oberflächenübertemperatur von P [ W ]		max. Betriebsspannung U [ V ]
		200 K	250 K	
BW 154 / 100	3 - 500	100	150	900
BW 154 / 150	2,2 - 160	120	160	
BW 154 / 200	5 - 200	140	180	
BW 154 / 250	5 - 250	160	200	

Typische Anwendungen: Bremswiderstand für Antriebe mit Frequenzumrichtern kleinerer bis mittlerer Leistung oder als Ladewiderstand verwendbar.  
Montage nahe am Frequenzumrichter.

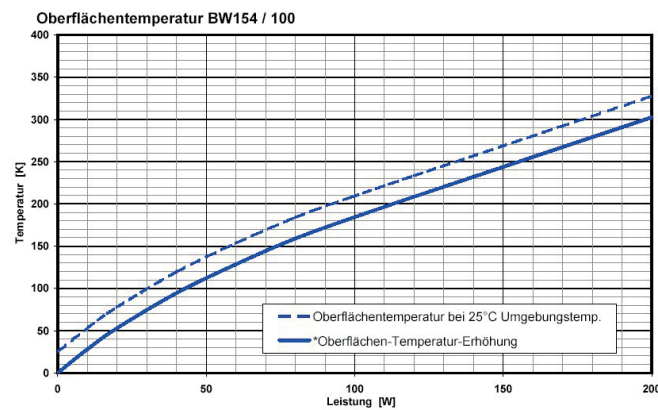
Leistungen: Schutzart IP 54, höhere Schutzarten auf Anfrage, Prüfspannung 2,5 kV AC andere Leistungen und Befestigungsmaße auf Anfrage

# Abmessungen in mm

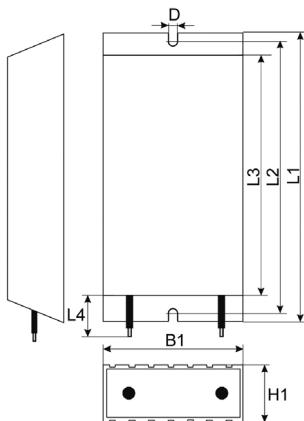
BW 154								
Typ	B1 [mm]	H1 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	D [mm]	Anschlussleitung
BW 154 / 100	40	21	170	155	140	250	5,5	2 x AWG 14,UL 1659
BW 154 / 150	40	21	210	195	180	250	5,5	2 x AWG 14,UL 1659
BW 154 / 200	40	21	250	235	220	250	5,5	2 x AWG 14,UL 1659
BW 154 / 250	40	21	290	275	260	250	5,5	2 x AWG 14,UL 1659

Bei einer Zerstörung wird der Widerstand hochohmig, daher ist jede Baureihe mit Temperatur-Schalter lieferbar. Die angegebenen Leistungswerte wurden bei einer waagerechten Lage der Widerstände in der Luft mit einem Abstand von min. 100mm zum Untergrund aufgenommen. Die Leistungswerte beziehen sich auf die Standardprodukte mit einer Normaltoleranz von +/- 10% bei einer Umgebungstemperatur von 20°C.

Gerne fertigen wir auch kundenspezifische Lösungen außerhalb unseres Standardportfolios - sprechen Sie uns an!



Ansicht liegend



Ansicht stehend

