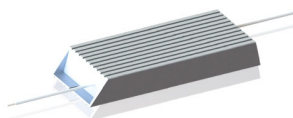


REOhm Baureihe R 157

Max. Dauerleistung: 300 W



Vorteile

- kleine Abmessungen
- schneller Anschluss
- kurzschlussfest
- Anpassung an jeden Frequenzumrichter
- wenig zusätzliche Montagefläche
- kompakte Bauform
- bei Überlast hochohmig
- stehende und liegende Bauform

Beschreibung

Hochvoltwiderstand für Antriebe mit Frequenzumrichtern kleinerer bis mittlerer Leistung oder als Ladewiderstand. Montage nahe am Frequenzumrichter.

Hochvolt-Widerstände zum Beispiel dämpfen sie Überspannungen oder bauen überschüssige Energie, welche unter anderem beim Abbremsen entsteht, schnell und zuverlässig ab und wandeln diese in Wärmeenergie um.

Dabei unterliegen diese Widerstände aufgrund ihres Einsatzgebietes besonderen Anforderungen. Höchste Funktionssicherheit und Lebensdauer gepaart mit einer extremen Beständigkeit gegen widrige Umweltbelastungen sind daher absolut notwendig.

- Schutzart IP 20 / IP 40 / IP 54
- höhere Schutzarten auf Anfrage
- Prüfspannung: 10,5 kV DC und 8,3 kV AC
- andere Leistungen und Befestigungsmaße auf Anfrage

Technische Daten

- Widerstandswerte : 20 - 8000 Ohm
- Dauerleistung : 150 - 300 W
- max. Betriebsspannung : 4200 V

REOhm Baureihe R 157

Max. Dauerleistung: 300 W

Technische Daten

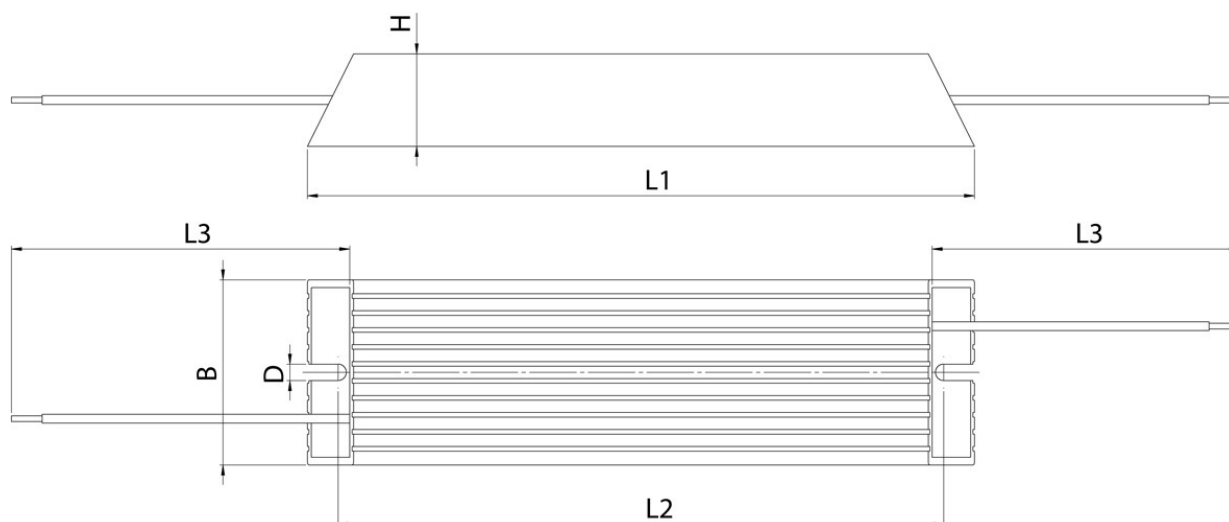
Type	Widerstandswerte R [Ohm]	Dauerleistung P [W]	max. Betriebsspannung U [kV]
R 157 / 300	20-3300	150	4,2
R 157 / 400	25-4700	200	
R 157 / 500	30-7500	250	
R 157 / 600	30-8000	300	

Höhere Leistungen auf Anfrage

REOhm Baureihe R 157

Max. Dauerleistung: 300 W

Maßbild



Abmessungen

Type	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	B [mm]	H [mm]	D [mm]
R 157 / 300	217	198	250	60	30	5,3
R 157 / 400	265	246	250	60	30	5,3
R 157 / 500	337	318	250	60	30	5,3
R 157 / 600	405	386	250	60	30	5,3