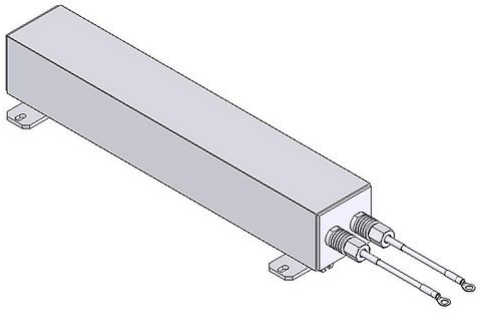
MICROELETTRICA

DATENBLATT

GWS 70x70
Aluminiumwiderstand



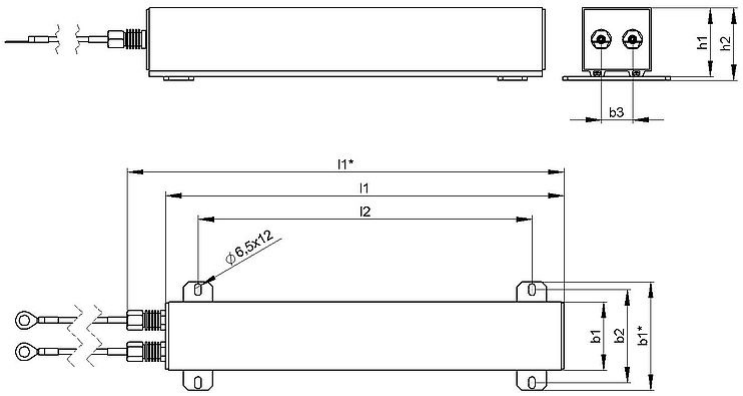
Artikel-Nr.		ds3000 3501
Typ		GWS xxx-70x70
Impulsleistung (kW) T_u ~ 60 °C *bezogen auf eine Zyklusdauer von 120s Richtwert (widerstandswertabhängig)	ED 6 %*	1
Nenndauerleistung (kW) T_u ~ 60°C		1
Nennwiderstandswert bei 20 °C (Ohm)		5.5
Nenntoleranz bei 20 °C		±10 %
Schutzart (EN 60529) (im entsprechend angeschraubten Zustand)		IP 54
Max. zulässige Betriebsspannung		2300 V
Kühlung		natürliche Konvektion
Gehäusetemperatur bei Nenndauerleistung T_u ~ 60 °C		<=180 °C
Elektrischer Anschluss		2x 10 mm²; l=25 cm
Betriebstemperaturbereich		-40 ... +70 °C
Prüfspannung		6.0 kV AC 1 min
Einbaulagen		

Technische Änderungen vorbehalten

HEINE Resistors GmbH · Otto-Mohr-Straße 5 · 01237 Dresden · Germany · Tel: +49 (0) 351 3192-0 · E-Mail: info@heine-resistors.com
Gerichtsstand Dresden · HRB 3315 · USt-IdNr: DE 181022992 · St.-Nr 203/110/04604
IBAN: DE64 8508 0000 04022658 00 · BIC: DRESDEFF850
Geschäftsführer: Patrick Rudolph
Ein Unternehmen der Knorr-Bremse AG

MICROELETTRICA

DATENBLATT



Artikel-Nr.		ds3000 3501
Typ		GWS xxx-70x70
Länge [mm]	l1*	xxx + 46
	l1	xxx + 6
	l2	t.b.d.
Breite [mm]	b1	70
	b2	95
	b3	110
Höhe [mm]	h1	70
	h2	74
Masse ca. [kg]		6.15
Isolationswiderstand		>20 M Ohm
letzte Änderung		13.03.2014

Montagehinweis:
Die Widerstände sind so zu montieren, dass eine ungehinderte Zu- und Abluft gewährleistet ist und kein Wärmestau entsteht.
Der Widerstand ist durch geeignete Schutzmaßnahmen vor Überlastung zu schützen.

Der Widerstand muss geerdet werden.

HEINE Resistors GmbH · Otto-Mohr-Straße 5 · 01237 Dresden · Germany · Tel: +49 (0) 351 3192-0 · E-Mail: info@heine-resistors.com
Gerichtsstand Dresden · HRB 3315 · USt-IdNr: DE 181022992 · St.-Nr 203/110/04604
IBAN: DE64 8508 0000 04022658 00 · BIC: DRESDEFF850
Geschäftsführer: Patrick Rudolph
Ein Unternehmen der Knorr-Bremse AG