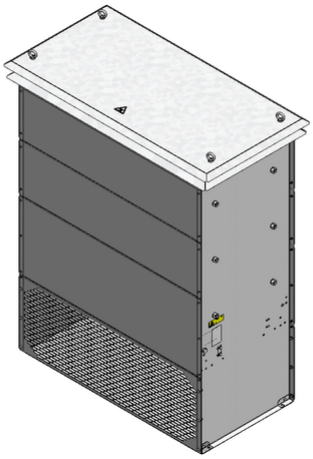
MICROELETTRICA

DATENBLATT

STG 3x2 | 40.2 kW
Stahlgitterwiderstand
cRUus 600 V

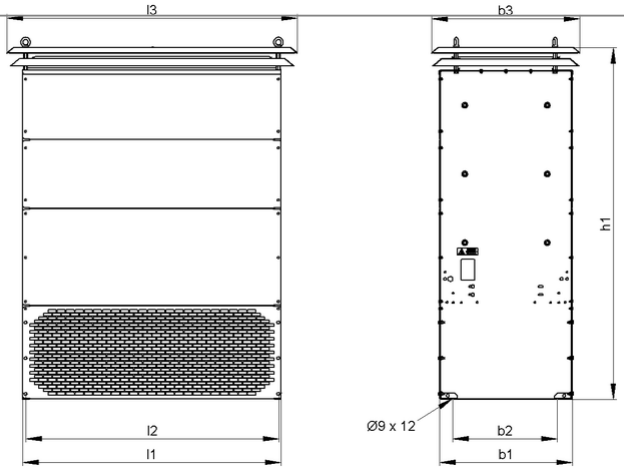


Artikel-Nr.		ds1000 2321
Typ		STG 342
Impulsleistung (kW) T_u ~ 40 °C *bezogen auf eine Zyklusdauer von 120s Richtwert (widerstandswertabhängig)	ED 6 %*	317.6
	ED 15 %*	168.8
	ED 25 %*	120.6
	ED 40 %*	88.4
Nenndauerleistung (kW) T_u ~ 40°C		40.2
Nennwiderstandswert bei 20 °C (Ohm)		0.8 - 8.7
Nenntoleranz bei 20 °C		±10 %
Schutzart (EN 60529) (im entsprechend angeschraubten Zustand)		IP 23
Max. zulässige Betriebsspannung		UL 600 V
Kühlung		natürliche Konvektion
Gehäusetemperatur bei Nenndauerleistung T_u ~ 40 °C		≤250 °C
Elektrischer Anschluss		Bolzenklemme M6, M8, M10, M12 / PE M6, M8, M10
Betriebstemperaturbereich		-25 ... +40 °C
Prüfspannung		2.7 kV AC 1 s
Zulassung / Kennzeichnung		CE; UL; CSA
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

DATENBLATT



Artikel-Nr.		ds1000 2321
Typ		STG 342
Länge [mm]	l1	940
	l2	920
	l3	≤1060
Breite [mm]	b1	≤485
	b2	380
	b3	≤545
Höhe [mm]	h1	≤1325
Masse ca. [kg]		120
letzte Änderung		26.01.2016

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