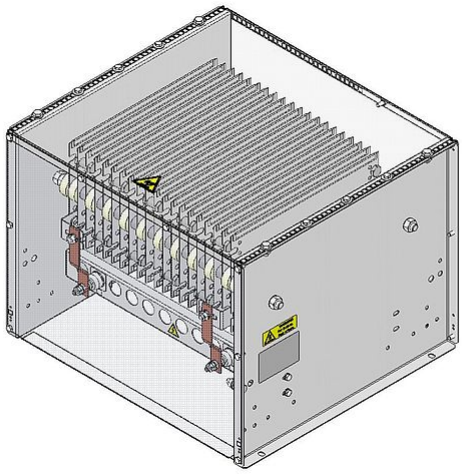
MICROELETTRICA

SCHEDA TECNICA

STG 1x0 | 5.4 - 21.6 kW
Resistenza con griglia in acciaio
cRUus 600 V

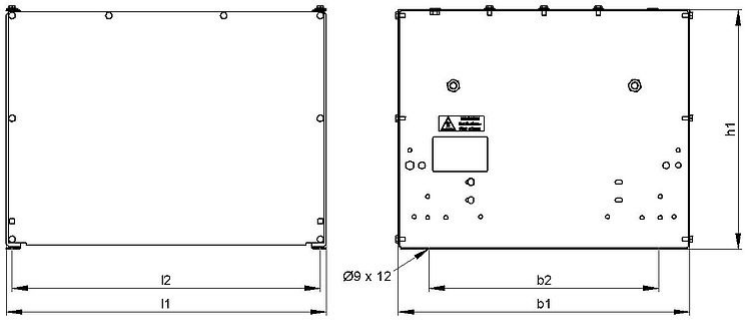


Articolo-No.		ds1000 1101			
Tipo		STG 110	STG 120	STG 130	STG 140
Impulso (kW) T_a ~ 40 °C *Riferito aa durata del ciclo 120s Valore approssimativo (dipendente dalla resistenza)	ED 6 %*	42.7	85.3	128	170.6
	ED 15 %*	22.7	45.4	68	90.7
	ED 25 %*	16.2	32.4	48.6	64.8
	ED 40 %*	11.9	23.8	35.6	47.5
Potenza continuativa nominale (kW) T_a ~ 40 °C		5.4	10.8	16.2	21.6
Valore di resistenza a 20°C (Ω)		0.1 - 55	0.1 - 32	0.2 - 22	0.3 - 16.5
Tolleranza della resistenza a 20°C		±10 %			
Grado di protezione (EN 60529) avvitato posizione		IP 20			
Massima tensione di funzionamento ammissibile		UL 600 V			
Raffreddamento		Convezione naturale			
Temperatura del cofano alla potenza nominale T_a ~ 40 °C		≤250 °C			
Terminale elettrico		bolt clamp M6, M8, M10, M12 / PE M6, M8, M10			
Intervallo di temperatura di funzionamento		-25 ... +40 °C			
Tensione di prova		2.7 kV AC 1 s			
Approvazione/Marcatura		CE; UL; CSA			
Posizione di montaggio					

Soggetto a modifica tecnica

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

SCHEDA TECNICA



Articolo-No.		ds1000 1101			
Tipo		STG 110	STG 120	STG 130	STG 140
Lunghezza [mm]	l1	330	530	740	940
	l2	310	510	720	920
Profondità [mm]	b1	≤485	≤485	≤485	≤485
	b2	380	380	380	380
Altezza [mm]	h1	≤400	≤400	≤400	≤400
Peso approssimativo [kg]		17	23	30	39
Ultimo aggiornamento		2016-01-26			

Istruzioni di montaggio:
La resistenza dovrebbe essere protetta da adeguate misure di sicurezza contro il sovraccarico.
Montare la resistenza lasciando libera da eventuali ostacoli la zona di ingresso e di uscita dell'aria.
La resistenza deve essere collegata a terra.

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