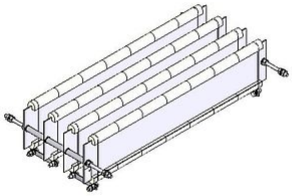
MICROELETTRICA

SCHEDA TECNICA

RAFS_6 | 3 - 6 kW
Resistenza a filo avvolto

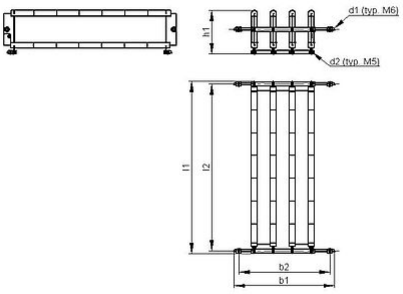


Articolo-No.		ds2003 0060			
Tipo		RAFS 3-100/7	RAFS 4-100/7	RAFS 5-100/7	RAFS 6-100/7
Impulso (kW) T_a ~ 40 °C *Riferito aa durata del ciclo 120s Valore approssimativo (dipendente dalla resistenza)	ED 6 %*	24	32	40	48
	ED 15 %*	13.5	18	22.5	27
	ED 25 %*	9	12	15	18
	ED 40 %*	6	8.4	10.5	12.6
Potenza continuativa nominale (kW) T_a ~ 40 °C		3	4	5	6
Valore di resistenza a 20°C (Ω)		1.2 - 120	1 - 90	1.3 - 72	1.5 - 60
Tolleranza della resistenza a 20°C		±10 %			
Grado di protezione (EN 60529) avvitato posizione		IP 00			
Massima tensione di funzionamento ammissibile		EN 1000 V DC			
Raffreddamento		Convezione naturale			
Terminale elettrico		M5			
Intervallo di temperatura di funzionamento		-25 ... +40 °C			
Tensione di prova		2.7 kV AC 1 s			
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.		ds2003 0060			
Tipo		RAFS 3-100/7	RAFS 4-100/7	RAFS 5-100/7	RAFS 6-100/7
Lunghezza [mm]	l1	460	460	460	460
	l2	440	440	440	440
Profondità [mm]	b1	215	265	315	365
	b2	190	240	290	340
Altezza [mm]	h1	~116	~116	~116	~116
Peso approssimativo [kg]		4.2	5.6	7	8.4
Ultimo aggiornamento		2015-10-29			

Istruzioni di montaggio:
La resistenza dovrebbe essere protetta con 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