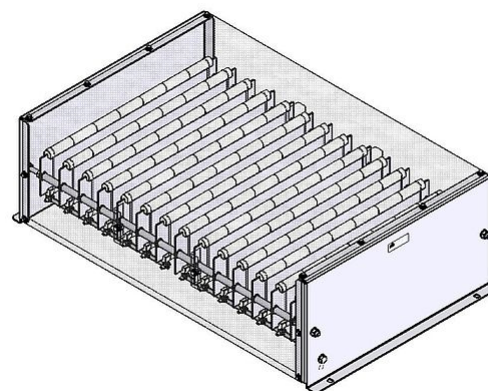



SCHEMA TECNICA

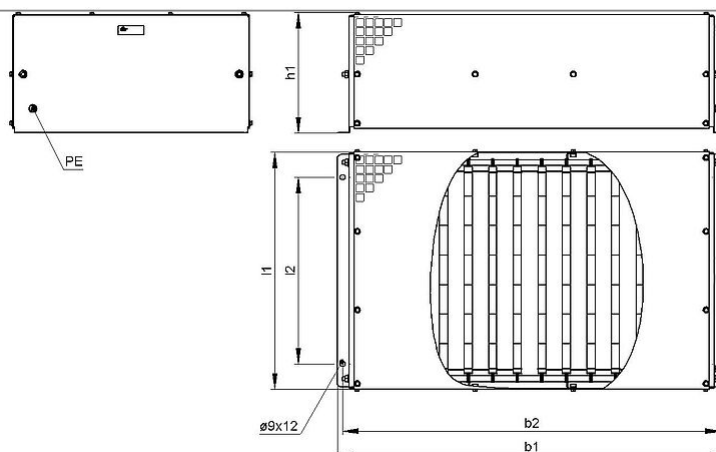
RF_18 | 14.0 - 18.0 kW
Resistenza a filo avvolto



| Articolo-No. | | ds2003 1180 | | |
|--|----------|---|---------|----------|
| Tipo | | RF 14-7 | RF 16-7 | RF 18-7 |
| Impulso (kW) $T_a \sim 40\text{ °C}$ *Riferito aa durata del ciclo 120s Valore approssimativo (dipendente dalla resistenza) | ED 6 %* | 112 | 128 | 144 |
| | ED 15 %* | 63 | 72 | 81 |
| | ED 25 %* | 42 | 48 | 54 |
| | ED 40 %* | 29.4 | 33.6 | 37.8 |
| Potenza continuativa nominale (kW) $T_a \sim 40\text{ °C}$ | | 14 | 16 | 18 |
| Valore di resistenza a 20°C (Ω) | | 3.5 - 26 | 4 - 23 | 4.5 - 20 |
| Tolleranza della resistenza a 20°C | | ±10 % | | |
| Grado di protezione (EN 60529) avvitato posizione | | IP 20 | | |
| Massima tensione di funzionamento ammissibile | | EN 1000 V DC | | |
| Raffreddamento | | Convezione naturale | | |
| Temperatura del cofano alla potenza nominale $T_a \sim 40\text{ °C}$ | | ca. 200 °C | | |
| Terminale elettrico | | without terminal M5; PE 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

SCHEMA TECNICA



| Articolo-No. | | ds2003 1180 | | |
|--------------------------|----|-------------|---------|---------|
| Tipo | | RF 14-7 | RF 16-7 | RF 18-7 |
| Lunghezza [mm] | l1 | <490 | <490 | <490 |
| | l2 | 380 | 380 | 380 |
| Profondità [mm] | b1 | <795 | <895 | <995 |
| | b2 | 770 | 870 | 970 |
| Altezza [mm] | h1 | <250 | <250 | <250 |
| Peso approssimativo [kg] | | 27 | 30 | 33 |
| 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.