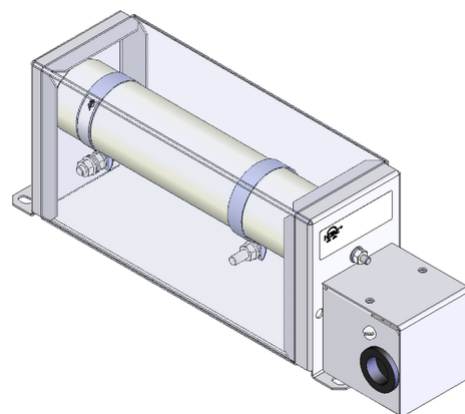



SCHEMA TECNICA

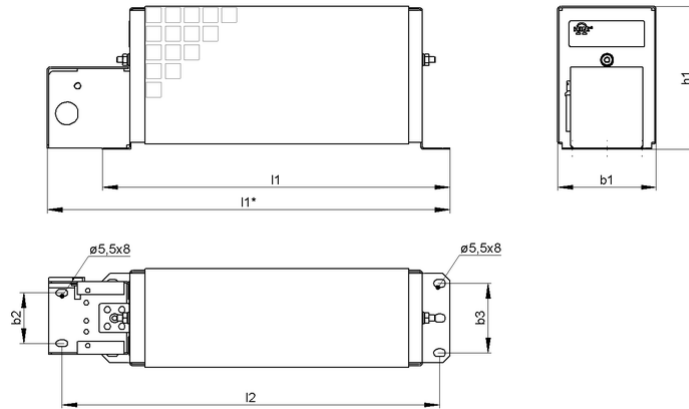
EFmB_5 | 120 - 280 W
Resistenza a filo avvolto



| Articolo-No. | | ds4000 1152 | | |
|--|----------|---|-------------|-------------|
| Tipo | | EFmB 3 | EFmB 4 | EFmB 5 |
| Impulso (W) $T_a \sim 40^\circ\text{C}$ *Riferito aa durata del ciclo 120s Valore approssimativo (dipendente dalla resistenza) | ED 6 %* | 1140 | 1900 | 2660 |
| | ED 15 %* | 590 | 980 | 1370 |
| | ED 25 %* | 380 | 640 | 900 |
| | ED 40 %* | 260 | 440 | 620 |
| | ED 60 %* | 180 | 300 | 420 |
| Potenza continuativa nominale (W) $T_a \sim 40^\circ\text{C}$ | | 120 | 200 | 280 |
| Corrente continuativa (A) $T_a \sim 40^\circ\text{C}$ | | 0,3 - 25 | 0,3 - 25 | 0,3 - 25 |
| Valore di resistenza a 20°C (Ω) | | 0.18 - 1390 | 0.32 - 2380 | 0.46 - 3380 |
| Tolleranza della resistenza a 20°C | | $\pm 10\%$ | | |
| Grado di protezione (EN 60529) avvitato posizione | | IP 20 | | |
| Massima tensione di funzionamento ammissibile | | 600 V AC / 800 V DC | | |
| Raffreddamento | | Convezione naturale | | |
| Temperatura del cofano alla potenza nominale $T_a \sim 40^\circ\text{C}$ | | $\leq 200^\circ\text{C}$ | | |
| Terminale elettrico | | 2,5 mm ² / PE M4 | | |
| 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. | | ds4000 1152 | | |
|--------------------------|-----|-------------|--------|--------|
| Tipo | | EFmB 3 | EFmB 4 | EFmB 5 |
| Lunghezza [mm] | l1* | ≤305 | ≤405 | ≤505 |
| | l1 | ≤245 | ≤345 | ≤445 |
| | l2 | 275 | 375 | 475 |
| Profondità [mm] | b1 | ≤73 | ≤73 | ≤73 |
| | b2 | 35 | 35 | 35 |
| | b3 | 48 | 48 | 48 |
| Altezza [mm] | h1 | ≤101 | ≤101 | ≤101 |
| Peso approssimativo [kg] | | 1,2 | 1,7 | 2,2 |
| Ultimo aggiornamento | | 2016-01-13 | | |

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.

Le resistenze a tubo devono essere montate in posizione orizzontale.

La resistenza deve essere collegata a terra.