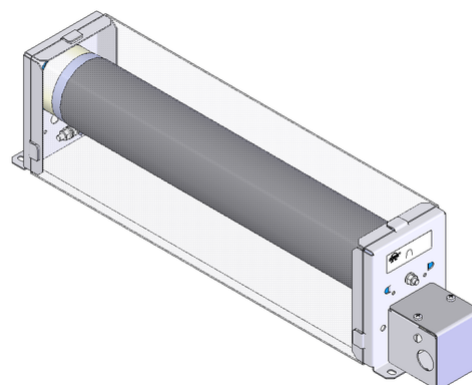



## SCHEMA TECNICA

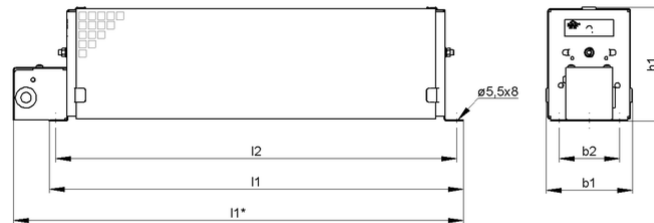
EFmB\_8 | 300 - 670 W  
Resistenza a filo avvolto



| Articolo-No.   |          | ds4000 1182   |             |             |            |
|--|----------|---|-------------|-------------|------------|
| Tipo   |          | EFmB 60x300   | EFmB 6      | EFmB 7      | EFmB 8     |
| Impulso (W) $T_a \sim 40^\circ\text{C}$<br>*Riferito aa<br>durata del ciclo 120s<br>Valore approssimativo ( dipendente dalla resistenza) | ED 6 %*  | 2850  | 3990        | 5230        | 6370       |
|  | ED 15 %* | 1470  | 2060        | 2700        | 3280       |
|  | ED 25 %* | 960   | 1340        | 1760        | 2140       |
|  | ED 40 %* | 660   | 920         | 1210        | 1470       |
|  | ED 60 %* | 450   | 630         | 830         | 1010       |
| Potenza continuativa nominale (W) $T_a \sim 40^\circ\text{C}$  |          | 300   | 420         | 550         | 670        |
| Corrente continuativa (A) $T_a \sim 40^\circ\text{C}$  |          | 0,3 - 25  | 0,3 - 25    | 0,3 - 25    | 0,3 - 25   |
| Valore di resistenza a $20^\circ\text{C}$ ( $\Omega$ )   |          | 0.47 - 3600   | 0.68 - 5060 | 0.86 - 6550 | 1.1 - 8000 |
| Tolleranza della resistenza a $20^\circ\text{C}$   |          | $\pm 10\%$  |             |             |            |
| 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 <sup>2</sup> / 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 1182 |        |        |        |
|--------------------------|-----|-------------|--------|--------|--------|
| Tipo                     |     | EFmB 60x300 | EFmB 6 | EFmB 7 | EFmB 8 |
| Lunghezza [mm]           | l1* | ≤430        | ≤530   | ≤630   | ≤730   |
|                          | l1  | ≤350        | ≤450   | ≤550   | ≤650   |
|                          | l2  | 326         | 426    | 526    | 626    |
| Profondità [mm]          | b1  | ≤93         | ≤93    | ≤93    | ≤93    |
|                          | b2  | 64          | 64     | 64     | 64     |
| Altezza [mm]             | h1  | ≤121        | ≤121   | ≤121   | ≤121   |
| Peso approssimativo [kg] |     | 2,5         | 3,5    | 4,5    | 5,5    |
| 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.