



Figura simile

N. d'ordine del cliente :  
 N. d'ordine :  
 N. di offerta :  
 Annotazione :

N. di item :  
 N. di commessa :  
 Progetto :

### Dati nominali

#### Ingresso

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Numero di fasi   | 3 AC                |
| Tensione di rete | 380 ... 480 V ±10 % |

#### Potenza nominale

|   |        |
|---|--------|
| con temperatura ambiente<br>0 ... 55 °C | 1,1 kW |
| con temperatura ambiente 0 ... 45<br>°C | 1,5 kW |

#### Corrente nominale

|   |       |
|---|-------|
| con temperatura ambiente<br>0 ... 55 °C | 2,0 A |
| con temperatura ambiente 0 ... 45<br>°C | 2,5 A |

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Frequenza di rete | 47 ... 63 Hz |
|-------------------|--------------|

#### Uscita

#### Corrente nominale

|   |       |
|---|-------|
| con temperatura ambiente<br>0 ... 55 °C | 3,5 A |
| con temperatura ambiente 0 ... 45<br>°C | 3,9 A |

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Frequenza impulsi <sup>1)</sup> | 4 kHz |
|---------------------------------|-------|

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Frequenza di uscita | 0 ... 550 Hz |
|---------------------|--------------|

#### Sovraccaricabilità

Corrente di sovraccarico 1,5 × la corrente di uscita nominale (cioè 150 % di sovraccarico) durante 60 s, tempo di ciclo 300 s  
 Corrente di sovraccarico 2 × la corrente di uscita nominale (cioè 200 % di sovraccarico) durante 3 s, tempo di ciclo 300 s

### Dati tecnici generali

|  |               |
|--|---------------|
| Corrente nominale di cortocircuito               | 10 kA         |
| Banda di frequenza escludibile,<br>programmabile | 1             |
| Rendimento $\eta$                                | 0,95 ... 0,97 |

### Condizioni ambientali

#### Temperatura ambiente

|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| In esercizio | 0 ... 55 °C (32 ... 131 °F) |
|--------------|-----------------------------|

### Dati meccanici

|                        |  |
|------------------------|--|
| Grado di protezione    | IP65   |
| Posizione di montaggio | Montaggio a parete in verticale<br>(orientamento verticale delle alette di raffreddamento) |
| Peso netto             | 4 kg (8,80 lb)   |
| <b>Dimensioni</b>      |  |
| Larghezza              | 155 mm (6,10 in)   |
| Altezza                | 246 mm (9,69 in)   |
| Profondità             | 248 mm (9,76 in)   |

### Connessioni

#### Lunghezza cavo motore, max.

|           |              |
|-----------|--------------|
| Schermato | 15 m (49 ft) |
|-----------|--------------|

### Norme

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Certificato di idoneità | UL508C, cUL, CE, UKCA, Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE e Direttiva EMC 2014/30/UE |
|-------------------------|---|

<sup>1)</sup>Standard; 4 ... 16 kHz (a incrementi di 2 kHz)