



TN 180LB 8 poli/poles kW 11 V400-50Hz

Dati generali / General information

| | | | |
|-----------------------------|-----------------|------------------------------|-------------|
| Sigla | TN180LB/8 kW 11 | Grandezza | 180 |
| Item description | | Size | |
| Servizio | S1 | Normalizzazione | IEC 60034-1 |
| Service type | | Standard | |
| Temperatura ambiente minima | - 15 °C | Temperatura ambiente massima | 40 °C |
| Min environment temperature | | Max environment temperature | |
| Protezione IP | 55 | Altitudine slm | ≤ 1000 m |
| IP protection | | Altitude asl | ≤ 1000 m |

Dati elettrici / Electrical data

| | | | |
|-------------------------------|-------|-------------------------------------|------|
| Potenza nominale (kW) | 11 | Potenza nominale (HP) | 15 |
| Nominal power (kW) | | Nominal power (HP) | |
| Tensione (V) | 400 | Frequenza (Hz) | 50 |
| Voltage (V) | | Frequency (Hz) | |
| Poli | 8 | Fasi | 3 |
| Poles | | Phase | |
| Velocità a pieno carico (rpm) | 725 | Classe di isolamento | F |
| Full load speed (rpm) | | Insulation class | |
| Rendimento al 100% | 86,7% | Fattore di potenza al 100% | 0,75 |
| Efficiency at 100% | | Power factor at 100% | |
| Corrente nominale (A) | 30 | Corrente di spunto (I_{SP}/I_N) | 4,5 |
| Rated current (A) | | Starting current (I_{SP}/I_N) | |

Dati meccanici / Mechanical data

| | | | |
|----------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------------|
| Coppia nominale (Nm) | 145 | Coppia di spunto (M_{SP}/M_N) | 2 |
| Nominal torque (Nm) | | Starting torque (M_{SP}/M_N) | |
| Coppia massima (M_{MAX}/M_N) | 2,2 | Cuscinetti | N°2 6310 ZZ |
| Max torque (M_{MAX}/M_N) | | Bearings | |
| Carcassa | Alluminio | Colore copriventola | RAL 5010 - blu |
| Housing | Aluminum | Fan cover color | RAL 5010 - blue |

*I dati della presente scheda tecnica sono indicativi, non impegnativi e suscettibili di modifiche senza preavviso.
 The data indicated in this sheet are purely indicative and not binding and can be modified at any time without prior notice.*