

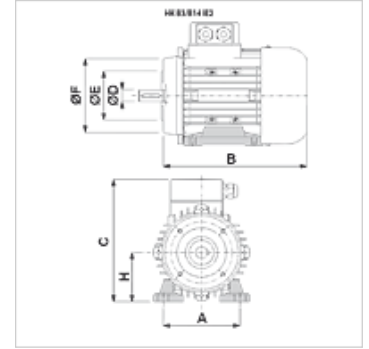
HK B3/B14 400/690V IE3

Elektromotor B3/B14 400/690V IE3

HANSA FLEX

Eigenschaften

| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Ausführung | Bauform B3/B14 Füße demontierbar |
| Schutzart | IP 55 |
| Umgebungstemperatur | -20 °C bis +40 °C |
| Werkstoff | Gehäuse: Aluminium lackiert |



Hinweis

Motoren in progressiver Ausführung haben gegenüber Motoren nach DIN eine höhere Bemessungsleistung bei gleicher Baugröße.

Beschreibung

Eigengekühlte Käfigläufer-Energiesparmotoren
High Efficiency IE3 - IEC60034-30:2009
Bemessungsspannung 400/690V 50Hz, 460V 60Hz; 4-polig
Spannungstoleranz +/- 5%

Artikel

| Bezeichnung | n 50 Hz (rpm) | P 50 Hz (kW) | I 50 Hz (A) | LF 50 Hz | H (mm) | A (mm) | Ausführung | B (mm) | C (mm) | Ø D Welle (mm) | Ø E (mm) | Ø F (mm) | η (IE3) % | Gewicht (kg) |
|----------------------------|------------------|-----------------|----------------|----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-------------------|-------------|-------------|-----------|-----------------|
| HKK 410A 112MA4 IE3 | 1440 | 4,00 | 8,10 | 0,80 | 112 | 190 | - | 345 | 288 | 28 | 110 | 160 | 88,6 | 39,5 |
| HKK 411A 112MC4 IE3 | 1440 | 5,50 | 11,10 | 0,80 | 112 | 190 | progressiv | 341 | 288 | 28 | 110 | 160 | 89,6 | 43,0 |

P 50 Hz = Nennleistung bei 400 V/50 Hz – n 50 Hz = Nenndrehzahl bei 400 V/50 Hz – I 50 Hz = Nennstrom bei 400 V/50 Hz – LF 50 Hz = Leistungsfaktor cos phi bei 50 Hz – η (IE3) = Wirkungsgrad nach IE3 in % (bei Vollast)