

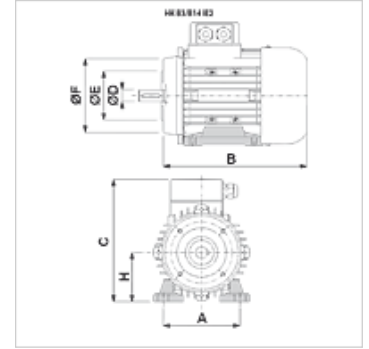
HK B3/B14 400/690V IE2

Elektromotor B3/B14 400/690V IE2

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 IE2 - IEC60034-30:2008
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 (IE2) % | Gewicht (kg) |
|-----------------------------|------------------|-----------------|----------------|----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-------------------|-------------|-------------|-----------|-----------------|
| HK K 410A 112MA4 IE2 | 1450 | 4,00 | 8,40 | 0,79 | 112 | 190 | - | 387 | 278 | 28 | 110 | 160 | 85,5 | 32,3 |
| HK K 411A 112MC4 IE2 | 1440 | 5,50 | 10,90 | 0,83 | 112 | 190 | progressiv | 387 | 278 | 28 | 110 | 160 | 87,7 | 36,0 |

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 (IE2) = Wirkungsgrad nach IE2 in % (bei Vollast)