

HK B3/B14 400/690V IE3

Elektromotor B3/B14 400/690V IE3

HANSA FLEX

Eigenschappen

| | |
|-----------------------------|---|
| Uitvoering | Bouwworm B3/B14 Voeten demonteerbaar |
| Beschermingsklasse | IP 55 |
| Omgevingstemperatuur | -20 °C tot +40 °C |
| Materiaal | Behuizing: aluminium gelakt |



Aanwijzing

Motoren in progressieve uitvoering hebben in vergelijking met motoren volgens DIN een hoger ontwerpvermogen bij identieke bouwmaat.

Beschrijving

Zelfkoelende, energiebesparende kooiankeromotoren
High Efficiency IE3 - IEC60034-30:2009
Ontwerpspanning 400/690V 50Hz, 460V 60Hz; 4-polig
Spanningstolerantie +/- 5%

Artikel

| Aanduiding | n 50 Hz | P 50 Hz | I 50 Hz | LF 50 Hz | H | A | Uitvoering | B | C | Ø D as | Ø E | Ø F | η (IE3) % | Gewicht |
|----------------------------|---------|---------|---------|----------|------|------|-------------|------|------|--------|------|------|-----------|---------|
| | (rpm) | (kW) | (A) | | (mm) | (mm) | | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | | (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 | progressief | 341 | 288 | 28 | 110 | 160 | 89,6 | 43,0 |

P 50 Hz = nominal output at 400 V/50 Hz – n 50 Hz = nominaal toerental bij 400 V/50 Hz – I 50 Hz = nominale stroom bij 400 V/50 Hz – LF 50 Hz = vermogensfactor cos phi bij 50 Hz – η (IE3) = efficiency to IE3 in % (at full load)