

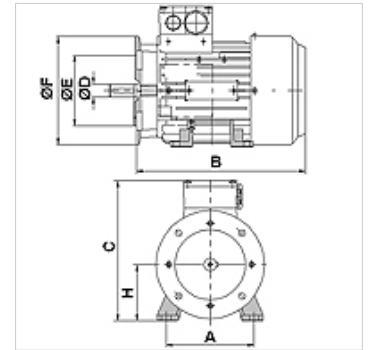
HK B3/B5 230/400V IE3

Elektrimootor B3/B5 230/400V IE3

HANSA FLEX

Omadused

| | |
|------------------------------|---|
| Rakendamine | Ehitustüüp B3/B5 Demonteeritavad jalad |
| Kaitse tüüp | IP 55 |
| Keskkonnamtemperatuur | -20 °C kuni +40 °C |
| Materjal | Korpus: Alumiinium |



Kirjeldus

Omajahutusega korpusega kaetud energiasäästumootorid
High Efficiency IE3 – IEC60034-30:2009
Nimipinge 230/400 V 50 Hz, 460 V 60 Hz; 4-pooluseline
Pinge tolerants +- 5%

Artikkel

| Märgistus | n 50 Hz (rpm) | n 60 Hz (rpm) | P 50 Hz (kW) | P 60 Hz (kW) | I 50 Hz (A) | LF 50 Hz | A (mm) | H (mm) | B (mm) | C (mm) | Võlli Ø D (mm) | Ø E (mm) | Ø F (mm) | η (IE3) % | Kaal (kg) |
|------------------------------|------------------|------------------|--------------------|--------------------|----------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| HK 80M4 B35 2-4 IE3 | 1450 | 1755 | 0,75 | 0,86 | 3,04 | 0,75 | 125 | 80 | 287 | 201 | 19 | 130 | 200 | 82,5 | 14,0 |
| HK 90S4 B35 2-4 IE3 | 1440 | 1740 | 1,10 | 1,30 | 4,17 | 0,79 | 140 | 90 | 297 | 216 | 24 | 130 | 200 | 84,1 | 13,0 |
| HK 90L4 B35 2-4 IE3 | 1445 | 1745 | 1,50 | 1,75 | 5,48 | 0,80 | 140 | 90 | 297 | 216 | 24 | 130 | 200 | 85,3 | 16,0 |
| HK 100LA4 B35 2-4 IE3 | 1465 | 1765 | 2,20 | 2,55 | 7,65 | 0,83 | 160 | 100 | 371 | 266 | 28 | 215 | 250 | 86,7 | 27,0 |
| HK 100LB4 B35 2-4 IE3 | 1460 | 1760 | 3,00 | 3,45 | 10,30 | 0,83 | 160 | 100 | 371 | 266 | 28 | 215 | 250 | 87,7 | 30,0 |

P 50 Hz = nominal output at 400 V/50 Hz – P 60 Hz = nimivõimsus 400 V ja 60 Hz juures – n 50 Hz = pöörete arvu nimiväärtus 400 V ja 50 Hz juures – n 60 Hz = pöörete arvu nimiväärtus 400 V ja 60 Hz juures – I 50 Hz = nimivool 400 V ja 50 Hz juures – LF 50 Hz = võimsustegur cos φ 50 Hz juures – η (IE3) = efficiency to IE3 in % (at full load)

Täiendavad elemendid

HK MPK Mootori-pumbakombinatsioonide valikutabel hammasrataspumpade jaoks