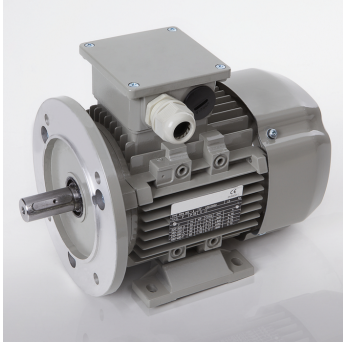


HK B3/B5 230/400V IE3

Elektromotors B3/B5 230/400V IE3

HANSA FLEX

OFICIĀLĀ LATVIJAS PĀRSTĀVNICĪBA



Aizsardzības veids
IP 55
Modelis
Konstrukcija B3/B5
Noņemamas kājas
Vides temperatūra
no -20 °C līdz +40 °C
Materiāls
Korpuss: Alumīnijs
Housing: Grey cast iron (from HK180L4***)

Apraksts

Pašdzeses indukcijas energoefektīvie motori
Augstas efektivitātes saskaņā ar IE3 - IEC60034-30:2009
Nominālais spriegums 230/400V 50Hz, 460V 60Hz; 4 polu
Sprieguma pielāgšana +/- 5%

Produkts

| Apzīmējums | n 50 Hz r/min | n 60 Hz r/min | P 50 Hz kW | P 60 Hz kW | I 50 Hz A | LF 50 Hz | IA/IN | A mm | H mm | B mm | C mm | Vārpstas Ø D mm | Ø E mm | Ø F mm | η (IE3) % |
|--------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|-------------|-------|---------|---------|---------|---------|--------------------|-----------|-----------|--------------|
| HK 80M4 B35 2-4 IE3 | 1450 | 1755 | 0.75 | 0.86 | 3.04 | 0.75 | 6.0 | 125 | 80 | 287 | 201 | 19 | 130 | 200 | 83 |
| HK 90S4 B35 2-4 IE3 | 1440 | 1740 | 1.10 | 1.30 | 4.17 | 0.79 | 6.5 | 140 | 90 | 297 | 216 | 24 | 130 | 200 | 84 |
| HK 90L4 B35 2-4 IE3 | 1445 | 1745 | 1.50 | 1.75 | 5.48 | 0.80 | 6.8 | 140 | 90 | 297 | 216 | 24 | 130 | 200 | 85 |
| HK 100LA4 B35 2-4 IE3 | 1465 | 1765 | 2.20 | 2.55 | 7.65 | 0.83 | 7.0 | 160 | 100 | 371 | 266 | 28 | 215 | 250 | 87 |
| HK 100LB4 B35 2-4 IE3 | 1460 | 1760 | 3.00 | 3.45 | 10.30 | 0.83 | 7.2 | 160 | 100 | 371 | 266 | 28 | 180 | 250 | 88 |

P 60 Hz = nominālā jauda pie 400 V/60 Hz

n 50 Hz = nominālais apgriezienu skaits pie 400 V/50 Hz

n 60 Hz = nominālais apgriezienu skaits pie 400 V/60 Hz

I 50 Hz = nominālā strāva 400 V/50 Hz

LF 50 Hz = jaudas koeficients cos phi 50 Hz