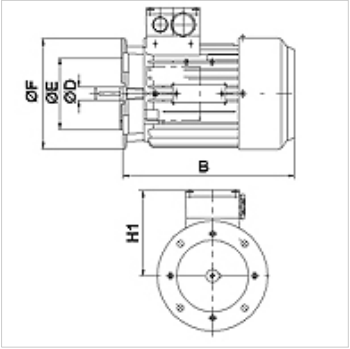
# HK B5 230/400V IE2

Elektromotor B5 230/400 V IE2

## Vlastnosti

| | |
|---|---|
| **Provedení** | provedení B5<br>bez nožiček |
| **Stupeň krytí** | IP 55 |
| **Teplota okolí** | -20 °C až +40 °C |
| **Materiál** | Tělo: Hliník |






## Popis

úsporné motory s klecovým rotorem a vlastním chlazením
vysoká účinnost IE2 - IEC60034-30:2008
jmenovité napětí 230/400 V 50Hz, 460 V 60Hz; 4pólové
tolerance napětí +- 5 %

## Výrobek

| Označení | n 50 Hz (rpm) | n 60 Hz (rpm) | P 50 Hz (kW) | P 60 Hz (kW) | I 50 Hz (A) | LF 50 Hz | H1 (mm) | B (mm) | C (mm) | Ø D hřídel (mm) | Ø E (mm) | Ø F (mm) | η (IE2) % | Hmotnost (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HK 80M4 B5 2-4 IE2** | 1400 | 1700 | 0,75 | 0,86 | 1,81 | 0,75 | 120 | 268 | 200 | 19 | 130 | 200 | 79,6 | 12,3 |
| **HK 90L4 B5 2-4 IE2** | 1440 | 1740 | 1,50 | 1,75 | 3,40 | 0,77 | 128 | 326 | 218 | 24 | 130 | 200 | 82,8 | 18,0 |
| **HK 100LA4 B5 2-4 IE2** | 1455 | 1755 | 2,20 | 2,55 | 4,65 | 0,81 | 166 | 336 | 266 | 28 | 215 | 250 | 84,3 | 21,0 |
| **HK 100LB4 B5 2-4 IE2** | 1455 | 1755 | 3,00 | 3,45 | 6,20 | 0,82 | 166 | 336 | 266 | 28 | 215 | 250 | 85,5 | 25,0 |

P 50 Hz = nominal output at 400 V/50 Hz – P 60 Hz = jmenovitý výkon při 400 V / 60 Hz – n 50 Hz = jmenovitý počet otáček při 400 V / 50 Hz – n 60 Hz = jmenovitý počet otáček při 400 V / 60 Hz – I 50 Hz = jmenovitý proud při 400 V/50 Hz – LF 50 Hz = faktor výkonu cos fi při 50 Hz – η (IE2) = účinnost podle IE2 v % (při plném zatížení)

*Navzdory nejpečlivější kontrole nemůžeme vyloučit chyby a nepřejímáme žádnou záruku za obsažené údaje.*