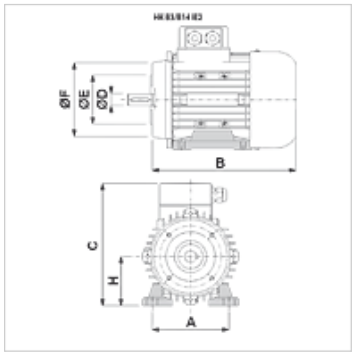
# HK B3/B14 400/690V IE2

Elektromotor B3/B14 400/690 V IE2

## Vlastnosti

| | |
|---|---|
| **Provedení** | provedení B3/B14<br>s odmontovatelnými nožičkami |
| **Stupeň krytí** | IP 55 |
| **Teplota okolí** | -20 °C až +40 °C |
| **Materiál** | Tělo: Hliník<br>lakovaný |






## Upozornění

Motory v progresivním provedení mají oproti motorům podle DIN vyšší jmenovitý výkon při stejné konstrukční velikosti.

## Popis

úsporné motory s klecovým rotorem a vlastním chlazením
vysoká účinnost IE2 - IEC60034-30:2008
jmenovité napětí 400/690V 50Hz, 460 V 60Hz; 4pólové
tolerance napětí +- 5 %

## Výrobek

| Označení | n 50 Hz (rpm) | P 50 Hz (kW) | I 50 Hz (A) | LF 50 Hz | H (mm) | A (mm) | Provedení | B (mm) | C (mm) | Ø D hřídel (mm) | Ø E (mm) | Ø F (mm) | η (IE2) % | Hmotnost (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 | progresivní | 387 | 278 | 28 | 110 | 160 | 87,7 | 36,0 |

P 50 Hz = nominal output at 400 V/50 Hz – n 50 Hz = jmenovitý počet otáček při 400 V / 50 Hz – I 50 Hz = jmenovitý proud při 400 V/50 Hz – LF 50 Hz = faktor výkonu cos fí 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.*