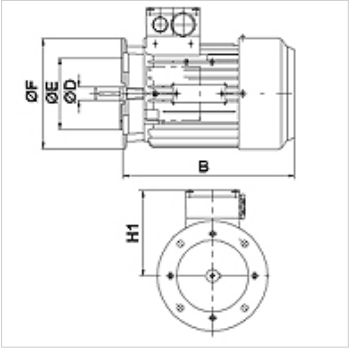
# HK B5 230/400V IE2

Motor elétrico B5 230/400V IE2

## Características

| | |
|---|---|
| **Modelo** | Forma construtiva B5 sem pés |
| **Tipo de proteção** | IP 55 |
| **Temperatura ambiente** | -20 °C até +40 °C |
| **Material** | Corpo: Alumínio |






## Descrição

Motores de rotor de gaiola auto-refrigerantes de baixo consumo de energia
High Efficiency IE2 - IEC60034-30:2008
Tensão elétrica nominal 230/400V 50Hz, 460V 60Hz; 4 polos
Tolerância de tensão +- 5%

## Artigo

| Descrição | 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 Eixo D (mm) | Ø E (mm) | Ø F (mm) | η (IE2) % | Peso (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 = Potência nominal com 400 V/60 Hz – n 50 Hz = Rotação nominal com 400 V/50 Hz – n 60 Hz = Rotação nominal com 400 V/60 Hz – I 50 Hz = corrente nominal a 400 V/50 Hz – LF 50 Hz = fator de potência cos phi a 50 Hz – η (IE2) = eficiência segundo IE2 em % (em plena carga)

*Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.*