

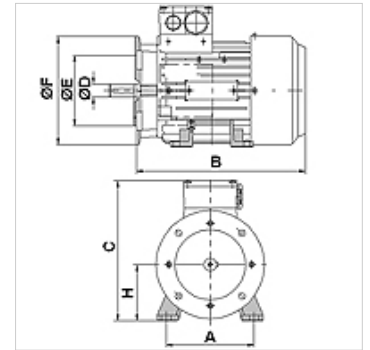
# HK B3/B5 230/400V IE3

Elektromotor B3/B5 230/400V IE3

**HANSA FLEX**

## Osobine

Verzija	Konstrukcija B3/B5 sa stopalima koja se mogu skinuti
Vrsta zaštite	IP 55
Temperatura okoline	-20 °C do +40 °C
Materijal	Kućište: Aluminijum



## Opis

Motori sa kratkospojnim rotorom i sopstvenim hlađenjem koji štede energiju  
Visoka efikasnost IE3 - IEC60034-30:2009  
Dimenzionisani napon 230/400V 50Hz, 460V 60Hz; 4-polno  
Tolerancija napona +/- 5%

## Artikal

Naziv	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)	Ø D osovina (mm)	Ø E (mm)	Ø F (mm)	η (IE3) %	Težina (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 = nominalna snaga pri 400 V/60 Hz – n 50 Hz = nominalni broj obrtaja pri 400 V/50 Hz – n 60 Hz = nominalni broj obrtaja pri 400 V/60 Hz – I 50 Hz = nominalna struja pri 400 V/50 Hz – LF 50 Hz = koeficijent snage cos phi pri 50 Hz – η (IE3) = efficiency to IE3 in % (at full load)

## Dodatni elementi

HK MPK Tabela za izbor kombinacija motora-pumpe za zupčaste pumpe