

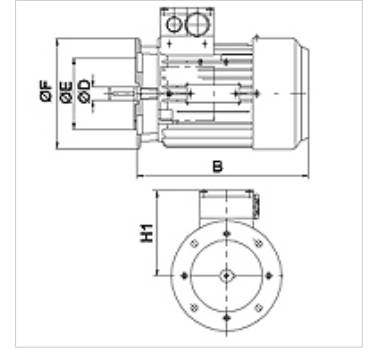
# HK B5 230/400V IE2

Elektromotor B5 230/400V IE2

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

Vyhotovenie	Typ konštrukcie B5 bez päty
Krytie	IP 55
Teplota okolia	-20 °C až +40 °C
Materiál	Plášť: Hliník



## Popis

Motory s kotvou nakrátko s vlastným chladením s úsporou energie  
High Efficiency IE2 - IEC60034-30:2008  
Menovité napätie 230/400V 50Hz, 460V 60Hz; 4-pólové  
Tolerancia napätia +- 5%

## Výrobok

Označenie	n 50 Hz	n 60 Hz	P 50 Hz	P 60 Hz	I 50 Hz	LF 50 Hz	H1	B	C	Ø D hriadeľa	Ø E	Ø F	η (IE2) %	Hmotnosť (kg)
	(rpm)	(rpm)	(kW)	(kW)	(A)	Hz	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		
<b>HK 80M4 B5 2-4 IE2</b>	1400	1700	0,75	0,86	1,81	0,75	120	268	200	19	130	200	79,6	12,3
<b>HK 90L4 B5 2-4 IE2</b>	1440	1740	1,50	1,75	3,40	0,77	128	326	218	24	130	200	82,8	18,0
<b>HK 100LA4 B5 2-4 IE2</b>	1455	1755	2,20	2,55	4,65	0,81	166	336	266	28	215	250	84,3	21,0
<b>HK 100LB4 B5 2-4 IE2</b>	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 = menovitý výkon 400 V/60 Hz – n 50 Hz = menovité otáčky pri 400 V/50 Hz – n 60 Hz = menovité otáčky pri 400 V/60 Hz – I 50 Hz = Menovitý prúd pri 400 V/50 Hz – LF 50 Hz = Účinník cos phi pri 50 Hz – η (IE2) = Účinnosť podľa IE2 v % (pri plnom zatažení)