

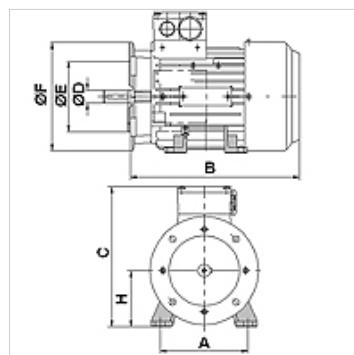
# HK B3/B5 230/400V IE2

## Moteur électrique B3/B5 230/400 V IE2

**HANSA FLEX**

### Caractéristiques

Fabrication	Forme de construction B3/B5 Pieds démontables
Indice de protection	IP 55
Température ambiante	-20 °C à +40 °C
Matériau	Boîtier : Aluminium



### Description

Moteurs à cage d'écurieul à économie d'énergie, à auto-refroidissement

High Efficiency IE2 - IEC60034-30:2008

Tension de mesure 230/400 V 50 Hz, 460 V 60 Hz ; 4 raccords

Tolérance de tension +- 5 %

### Article

Désignation	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 arbre (mm)	Ø E (mm)	Ø F (mm)	η (IE2) %	Poids (kg)
<b>HK 80M4 B35 2-4 IE2</b>	1400	1700	0,75	0,86	1,81	0,75	125	80	260	220	19	130	200	79,6	12,3
<b>HK 90S4 B35 2-4 IE2</b>	1440	1740	1,10	1,30	2,50	0,77	140	90	280	250	24	130	200	81,4	15,0
<b>HK 90L4 B35 2-4 IE2</b>	1440	1740	1,50	1,75	3,40	0,77	140	90	310	250	24	130	200	82,8	18,0
<b>HK 100LA4 B35 2-4 IE2</b>	1455	1755	2,20	2,55	4,65	0,81	160	100	340	272	28	215	250	84,3	21,0
<b>HK 100LB4 B35 2-4 IE2</b>	1455	1755	3,00	3,45	6,20	0,82	160	100	340	272	28	215	250	85,5	25,0

P 50 Hz = nominal output at 400 V/50 Hz – P 60 Hz = puissance nominale à 400 V/60 Hz – n 50 Hz = puissance nominale à 400 V/50 Hz – n 60 Hz = puissance nominale à 400 V/60 Hz – I 50 Hz = intensité nominale du courant sur 400 V/50 Hz – LF 50 Hz = facteur de puissance cos phi avec 50 Hz – η (IE2) = rendement selon IE2 en % (à pleine charge)