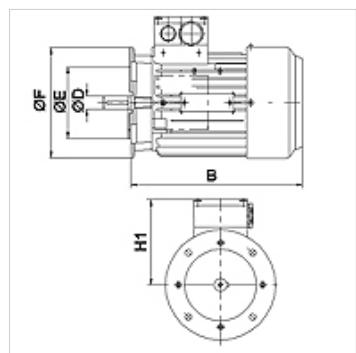


Caractéristiques

Fabrication	Forme de construction B5 sans pieds
Indice de protection	IP 55
Température ambiante	-20 °C à +40 °C
Matériaux	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	H1 (mm)	B (mm)	C (mm)	Ø D arbre (mm)	Ø E (mm)	Ø F (mm)	η (IE2) %	Poids (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 = 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)