

HK B5 230/400V IE2

Motor elétrico B5 230/400V IE2

HANSA FLEX

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	n 60 Hz	P 50 Hz	P 60 Hz	I 50 Hz	LF 50 Hz	H1	B	C	Ø Eixo D	Ø E	Ø F	η (IE2) %	Peso
	(rpm)	(rpm)	(kW)	(kW)	(A)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(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)