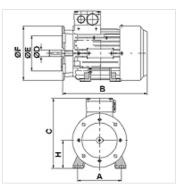
HK B3/B5 230/400V IE2

Elektromotor B3/B5 230/400V IE2



Eigenschaften	
Ausführung	Bauform B3/B5 Füsse demontierbar
Schutzart	IP 55
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C
Werkstoff	Gehäuse: Aluminium





Beschreibung

Eigengekühlte Käfigläufer-Energiesparmotoren High Efficiency IE2 - IEC60034-30:2008 Bemessungsspannung 230/400V 50Hz, 460V 60Hz; 4-polig Spannungstoleranz +- 5%

Artikel															
Bezeichnung	n 50 Hz	n 60 Hz	P 50 Hz	P 60 Hz	l 50 Hz	LF 50 Hz	Α	Н	В	С	Ø D Welle	ØE	ØF	η (IE2) %	Gewicht
	(rpm)	(rpm)	(kW)	(kW)	(A)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(kg)
HK 80M4 B35 2-4 IE2	1400	1700	0,75	0,86	1,81	0,75	125	80	260	220	19	130	200	79,6	12,3
HK 90S4 B35 2-4 IE2	1440	1740	1,10	1,30	2,50	0,77	140	90	280	250	24	130	200	81,4	15,0
HK 90L4 B35 2-4 IE2	1440	1740	1,50	1,75	3,40	0,77	140	90	310	250	24	130	200	82,8	18,0
HK 100LA4 B35 2-4 IE2	1455	1755	2,20	2,55	4,65	0,81	160	100	340	272	28	215	250	84,3	21,0
HK 100LB4 B35 2-4 IE2	1455	1755	3,00	3,45	6,20	0,82	160	100	340	272	28	215	250	85,5	25,0

P 50 Hz = Nennleistung bei 400 V/50 Hz - P 60 Hz = Nennleistung bei 400 V/60 Hz - n 50 Hz = Nenndrehzahl bei 400 V/50 Hz - n 60 Hz = Nenndrehzahl bei 400 V/60 Hz - I 50 Hz = Nennstrom bei 400 V/50 Hz - LF 50 Hz = Leistungsfaktor cos phi bei 50 Hz - η (IE2) = Wirkungsgrad nach IE2 in % (bei Volllast)