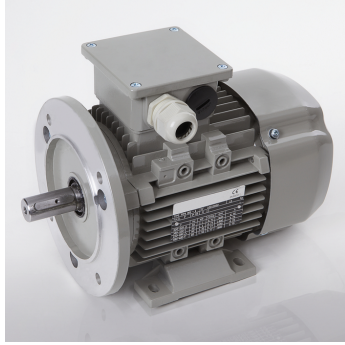


# HK B3/B5 230/400V IE3

Elektromotors B3/B5 230/400V IE3

**HANSA FLEX**  
OFICIĀLĀ LATVIJAS PĀRSTĀVNICĪBA



Aizsardzības veids  
IP 55  
Modelis  
Konstrukcija B3/B5  
Noņemamas kājas  
Vides temperatūra  
no -20 °C līdz +40 °C  
Materiāls  
Korpuss: Alumīnijs  
Housing: Grey cast iron (from HK180L4\*\*\*)

## Apraksts

Pašdzeses indukcijas energoefektīvie motori  
Augstas efektivitātes saskaņā ar IE3 - IEC60034-30:2009  
Nominālais spriegums 230/400V 50Hz, 460V 60Hz; 4 polu  
Sprieguma pielāgšana +/- 5%

## Produkts

Apzīmējums	n 50 Hz r/min	n 60 Hz r/min	P 50 Hz kW	P 60 Hz kW	I 50 Hz A	LF 50 Hz	IA/IN	A mm	H mm	B mm	C mm	Vārpstas Ø D mm	Ø E mm	Ø F mm	η (IE3) %
HK 80M4 B35 2-4 IE3	1450	1755	0.75	0.86	3.04	0.75	6.0	125	80	287	201	19	130	200	83
HK 90S4 B35 2-4 IE3	1440	1740	1.10	1.30	4.17	0.79	6.5	140	90	297	216	24	130	200	84
HK 90L4 B35 2-4 IE3	1445	1745	1.50	1.75	5.48	0.80	6.8	140	90	297	216	24	130	200	85
HK 100LA4 B35 2-4 IE3	1465	1765	2.20	2.55	7.65	0.83	7.0	160	100	371	266	28	215	250	87
HK 100LB4 B35 2-4 IE3	1460	1760	3.00	3.45	10.30	0.83	7.2	160	100	371	266	28	180	250	88

P 60 Hz = nominālā jauda pie 400 V/60 Hz

n 50 Hz = nominālais apgriezienu skaits pie 400 V/50 Hz

n 60 Hz = nominālais apgriezienu skaits pie 400 V/60 Hz

I 50 Hz = nominālā strāva 400 V/50 Hz

LF 50 Hz = jaudas koeficients cos phi 50 Hz