

# HK B5 400/690V IE2

Electromotor B5 400/690V IE2

**HANSA FLEX**

## Caracteristici

<b>Execuție</b>	Formă constructivă B5 Fără picioare
<b>Tip de protecție</b>	IP 55
<b>Temperatură ambientală</b>	-20 °C până la +40 °C
<b>Material</b>	Carcasă: Aluminiu Carcasă: Fontă cenușie (începând cu HK160M4B354-6IE2)



## Descriere

Motoare cu economie de energie cu rotor în colivie cu autorăcire  
High Efficiency IE2 - IEC60034-30:2008  
Tensiune măsurată 400/690V 50Hz, 460V 60Hz; 4 poli  
Toleranță de tensiune +- 5%  
Începând de la 11kW incl. Protecție termică (PTC conductor rece)

## Articol

Denumire	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)	Ø arbore D (mm)	Ø E (mm)	Ø F (mm)	η (IE2) %	Greutate (kg)
<b>HK 112M4 B5 4-6 IE2</b>	1460	1760	4,00	4,60	8,20	0,81	177	375	28	180	250	85,5	29,0
<b>HK 132SB4 B5 4-6 IE2</b>	1460	1760	5,50	6,30	11,20	0,80	202	390	38	230	300	87,7	42,0

P 50 Hz = nominal output at 400 V/50 Hz – P 60 Hz = Putere nominală la 400 V/60 Hz – n 50 Hz = Turație nominală la 400 V/50 Hz – n 60 Hz = Turație nominală la 400 V/60 Hz – I 50 Hz = Intensitate nominală la 400 V/50 Hz – LF 50 Hz = Factor de putere cos phi la 50 Hz – η (IE2) = randament conform IE2 în % (la sarcină plină)