

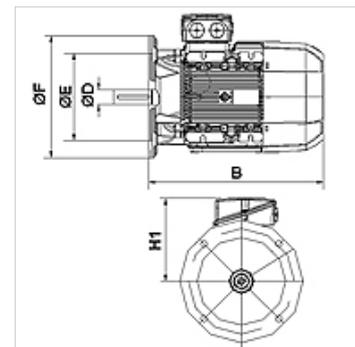
# HK B5 400/690V IE2

## електродвигател B5 400/690V IE2

**HANSA FLEX**

### Свойства

<b>Изпълнение</b>	модификация B5 без крачета
<b>вид защита</b>	IP 55
<b>околна температура</b>	-20 °C до +40 °C
<b>Материал</b>	корпус: алуминий корпус: сив чугун (от HK160M4B354-6IE2)



### Описание

енергоспестяващи двигатели с накъсо съединен ротор, със собствено охлаждане  
High Efficiency IE2 - IEC60034-30:2008  
разчетно напрежение 400/690V 50Hz, 460V 60Hz; 4-полюсно  
толеранс на напрежението +- 5%  
от 11kW вкл. термозащита (PTC позистор)

### Артикул

Обозначение	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 D вал (mm)	Ø E (mm)	Ø F (mm)	η (IE2) %	Тегло (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 = номинална мощност при 400 V/60 Hz – n 50 Hz = номинални обороти при 400 V/50 Hz – n 60 Hz = номинални обороти при 400 V/60 Hz – I 50 Hz = номинален ток при 400 V/50 Hz – LF 50 Hz = коефициент на мощност cos ϕii при 50 Hz – η (IE2) = ефективност съгласно IE2 в % (при пълно натоварване)