

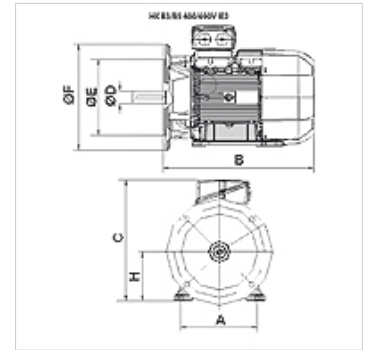
# HK B3/B5 400/690V IE2

Motor eléctrico B3/B5 400/690V IE2

**HANSA FLEX**

## Características

<b>Versión</b>	Forma constructiva B3/B5 Pies desmontables Pies fijos (desde HK160M4 ***)
<b>Tipo de protecc.</b>	IP 55
<b>Temp. entorno</b>	-20 °C hasta +40 °C
<b>Material</b>	Carcasa: Aluminio Carcasa: Fundición gris (desde HK160M4B354-6IE2)



## Descripción

Motores jaula de ardilla auto refrigerados de ahorro energético  
High Efficiency IE2 - IEC60034-30:2008  
Tensión de medición 400/690V 50Hz, 460V 60Hz; 4 polos  
Tolerancia de tensión +/- 5%  
desde 11kW incl. Protección térmica (resistencia PTC)

## Artículo

Denominación	n 50 Hz	n 60 Hz	P 50 Hz	P 60 Hz	I 50 Hz	LF 50 Hz	A	H	B	C	Ø D eje	Ø E	Ø F	$\eta$ (IE2) %	Peso (kg)
	(rpm)	(rpm)	(kW)	(kW)	(A)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		
<b>HK 112M4 B35 4-6 IE2</b>	1460	1760	4,00	4,60	8,20	0,81	190	112	375	302	28	180	250	85,5	29,0
<b>HK 132SB4 B35 4-6 IE2</b>	1460	1760	5,50	6,30	11,20	0,80	216	132	390	342	38	230	300	87,7	42,0

P 50 Hz = nominal output at 400 V/50 Hz – P 60 Hz = potencia nominal en 400 V/60 Hz – n 50 Hz = velocidad nominal en 400 V/50 Hz – n 60 Hz = velocidad nominal en 400 V/60 Hz – I 50 Hz = intensidad nominal en 400 V/50 Hz – LF 50 Hz = factor de potencia cos phi en 50 Hz –  $\eta$  (IE2) = rendimiento según IE2 in % (con plena carga)