

# HK B3/B5 230/400V IE2

Motor eléctrico B3/B5 230/400V IE2

**HANSA FLEX**

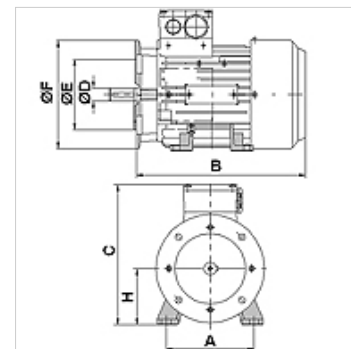
## Características

**Versión** Forma constructiva B3/B5  
Pies desmontables

**Tipo de protecc.** IP 55

**Temp. entorno** -20 °C hasta +40 °C

**Material** Carcasa: Aluminio



## Descripción

Motores jaula de ardilla auto refrigerados de ahorro energético

High Efficiency IE2 - IEC60034-30:2008

Tensión de medición 230/400V 50Hz, 460V 60Hz; 4 polos

Tolerancia de tensión +/- 5%

## Artículo

Denominación	n 50 Hz (rpm)	n 60 Hz (rpm)	P 50 Hz (kW)	P 60 Hz (kW)	I 50 Hz (A)	LF 50 Hz	A (mm)	H (mm)	B (mm)	C (mm)	Ø D eje (mm)	Ø E (mm)	Ø F (mm)	$\eta$ (IE2) %	Peso (kg)
<b>HK 80M4 B35 2-4 IE2</b>	1400	1700	0,75	0,86	1,81	0,75	125	80	260	220	19	130	200	79,6	12,3
<b>HK 90S4 B35 2-4 IE2</b>	1440	1740	1,10	1,30	2,50	0,77	140	90	280	250	24	130	200	81,4	15,0
<b>HK 90L4 B35 2-4 IE2</b>	1440	1740	1,50	1,75	3,40	0,77	140	90	310	250	24	130	200	82,8	18,0
<b>HK 100LA4 B35 2-4 IE2</b>	1455	1755	2,20	2,55	4,65	0,81	160	100	340	272	28	215	250	84,3	21,0
<b>HK 100LB4 B35 2-4 IE2</b>	1455	1755	3,00	3,45	6,20	0,82	160	100	340	272	28	215	250	85,5	25,0

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)