

Motore IM B3 da 0,75 kW a 2 poli

Scheda tecnica

Dati di ordinazione

Costruttore	Siemens
Modello	1LA7080-2AA
Cod. aggiuntivo	A11

Dati elettrici

Tensione di alimentazione	400 V D / 690
Frequenza	50 Hz
Potenza nominale (50Hz)	0,75 kW
Potenza nominale (60Hz)	0,86 kW
Velocità nominale	2855 min-1
Coppia nominale	2,5 Nm Nm.
Corrente nominale a 400V	1,7 A
Corrente di spunto per inserzione diretta della corrente nominale	5,6
Coppia max. coppia nominale	2,4
Coppia di spunto per inserzione diretta della coppia nominale	2,3
Rendimento:	100% del carico 73 %
	75% del carico 73 %
	50% del carico 70 %
Fattore potenza cos fi:	100% del carico 0,86
	75% del carico 0,83
	50% del carico 0,75

Dati meccanici

Rumorosità	56 dB(A)
Momento d'inerzia	0,00085 kgm²
Cuscinetto lato comando	6204 2ZC3
Cuscinetto la opposto comando	6202 2ZC3
Lubrificazione	Unirex N3, Fa. Esso

Scheda tecnica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente max.	40 °C
Altitudine max.	1000 m

Dati generali

Grandezza costruttiva	80
Forma costruttiva	IM B3
Peso	8,2 kg
Grado di protezione	IP 55
Tipo di raffreddamento, TEFC	IC 41
Classe di vibrazioni	N
Classe di isolamento	F
Modo di funzionamento	S1
Tipo di avviamento	diretto
Collegamento in morsettiera	triangolo