

Motore IM B3 da 0,25 kW a 2 poli

Scheda tecnica

Dati di ordinazione

Costruttore	Siemens
Modello	1LA7063-2AA
Cod. aggiuntivo	A11

Dati elettrici

Tensione di alimentazione	400 V D / 690
Frequenza	50 Hz
Potenza nominale (50Hz)	0,25 kW
Potenza nominale (60Hz)	0,29 kW
Velocità nominale	2820 min-1
Coppia nominale	0,85 Nm Nm.
Corrente nominale a 400V	0,7 A
Corrente di spunto per inserzione diretta della corrente nominale	3,7
Coppia max. coppia nominale	2,3
Coppia di spunto per inserzione diretta della coppia nominale	2,2
Rendimento:	100% del carico 65 %
	75% del carico 64 %
	50% del carico 60 %
Fattore potenza cos fi:	100% del carico 0,82
	75% del carico 0,77
	50% del carico 0,67

Dati meccanici

Rumorosità	49 dB(A)
Momento d'inerzia	0,00023 kgm²
Cuscinetto lato comando	60012ZC3
Cuscinetto la opposto comando	60012ZC3
Lubrificazione	Unirex N3, Fa. Esso

Scheda tecnica

Condizioni ambientali

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

Dati generali

Grandezza costruttiva	63
Forma costruttiva	IM B3
Peso	4 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