

Typ:	SFAE3-132S-4	Maschinenart:	Drehstrommotor
Schutzart:	IP55	Gehäuse:	Aluminium
Maßbild pro Bauform PDF:		Produktsachnummer:	540148
Wärmeklasse:	F	Bauform:	IMB5 (IM3001)
Bemessungsleistung (kW):	5.5	Geprüft nach:	DIN EN 60034
Bemessungsleistung 60Hz (kW):	5.5	Umgebungstemperatur (°C):	40
Spannung - Frequenz:	690/400 - 50 795/460 - 60	Betriebsart:	S1
Spannung - Frequenz 60Hz (V - Hz):	795/460 - 60	Bemessungsstrom bei 400V (A):	10,67
Leistungsfaktor:	0,83	Bemessungsstrom bei 460V (A):	9,07
EG-Konformitätserklärung:		Bemessungsdrehzahl (1/min):	1445
Temperaturklasse:	B	Bemessungsdrehzahl 60Hz (1/min):	1734
Lager AS:	6208 ZZ C3	Wirkungsgradklasse:	IE3
Lager BS:	6208 ZZ C3	Wirkungsgrad bei 100% Last (%):	89,6
		Wirkungsgrad bei 75% Last (%):	89,5
		Wirkungsgrad bei 50% Last (%):	88,8
		Anlaufstrom:	7,5 fach
		Anlaufmoment:	2 fach
		Kippmoment:	2,3 fach
		Trägheitsmoment (kg·m²):	0.03835
		Gewicht IMB3 (kg):	60,0000
		Geräuschwerte ca. LpFA (dB(A)):	59

Anmerkungen