

Typ:	SFAE3-160M-4	Maschinenart:	Drehstrommotor
Schutzart:	IP55	Gehäuse:	Aluminium
Maßbild pro Bauform PDF:	SFA26_20_160M	Produktsachnummer:	540150
Wärmeklasse:	F	Bauform:	IMB5 (IM3001)
Bemessungsleistung (kW):	11	Geprüft nach:	DIN EN 60034
Bemessungsleistung 60Hz (kW):	11	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):	20,44
Leistungsfaktor:	0,85	Bemessungsstrom bei 460V (A):	17,58
EG-Konformitätserklärung:		Bemessungsdrehzahl (1/min):	1455
Temperaturklasse:	B	Bemessungsdrehzahl 60Hz (1/min):	1746
Lager AS:	6309 ZZ C3	Wirkungsgradklasse:	IE3
Lager BS:	6309 ZZ C3	Wirkungsgrad bei 100% Last (%):	91,4
		Wirkungsgrad bei 75% Last (%):	91,2
		Wirkungsgrad bei 50% Last (%):	90,6
		Anlaufstrom:	7,5 fach
		Anlaufmoment:	2,2 fach
		Kippmoment:	2,3 fach
		Trägheitsmoment (kg·m²):	0.1095
		Gewicht IMB3 (kg):	90,0000
		Geräuschwerte ca. LpFA (dB(A)):	63

Anmerkungen