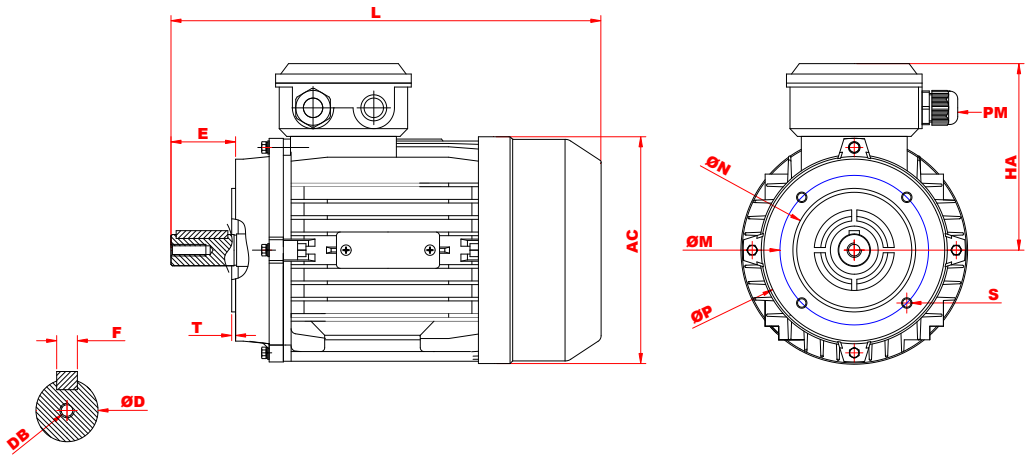
MX712-6, 0,25 KW, 6 polig, B14



IEC 34-30

Maßblatt Drehstrommotor / dimensions three phase motor IM B14 [mm]

Typ / type	AC	ØD	DB	E	F	HA	PM	L	ØP	ØN	ØM	ØS
MX712-6	140	14	M5	30	5	112	M20*1.5	245	105	70	85	M6

Technische Daten / technical data

Typ / type	MX712-6	
Leistung / power	[kW]	0,25
Drehzahl / speed	[upm]	880
Anzahl der Pole/ number of poles		6
Nennstrom / rated current (400V)	[A]	1,02
Leistungsfaktor / power factor	[cos φ]	0,68
Wirkungsgrad / efficiency	[100%] [75%] [50%]	52,1 0 0
Schutzart / degree of protection	[IP]	IP 55
Drehmoment / torque	[Nm]	2,7
Betriebsart / type of duty		S1
Iso. Klasse		F
max. Temperaturanstieg / temperature rise	[K]	≦60
Frequenz / frequency	[Hz]	50/60
Spannung / voltage	230/400 [Δ/Y] 50Hz 265/460 [Δ/Y] 60Hz	
Motorschutz / motor protection	3x PTC Kaltleiter / Thermistors	
Herstellungsjahr production year	siehe Seriennummer 1. vier Stellen see serial number 1. four digits	

Anzugs- zu Nennstrom / starting current	[Ia/In]	4,0
Kipp- zu Nennmoment / pull-out torque	[MK/Mn]	1,3
Anzugs- zu Nennmoment / starting torque	[Ma/Mn]	1,2
Trägheitsmoment / moment of inertia	[Kgm ^{2}]	0,00129
Lager / bearing	[DE] [NDE]	6202 6202
max. Radialbelastung / max. radial force	[N]	750
Schallleistungspegel / noise level	[dB]	52
Umgebungstemperatur / ambient temperature	[°C]	≦40
Gewicht / weight	[kg]	6,5
Aufstellungshöhe altitude	[m]	≦1000

Der Hersteller behält sich technische Änderungen vor.
All information under reserve of liability.

© SEVA-tec GmbH - Lether Gewerbestr. 10 - D-26197 Ahlhorn