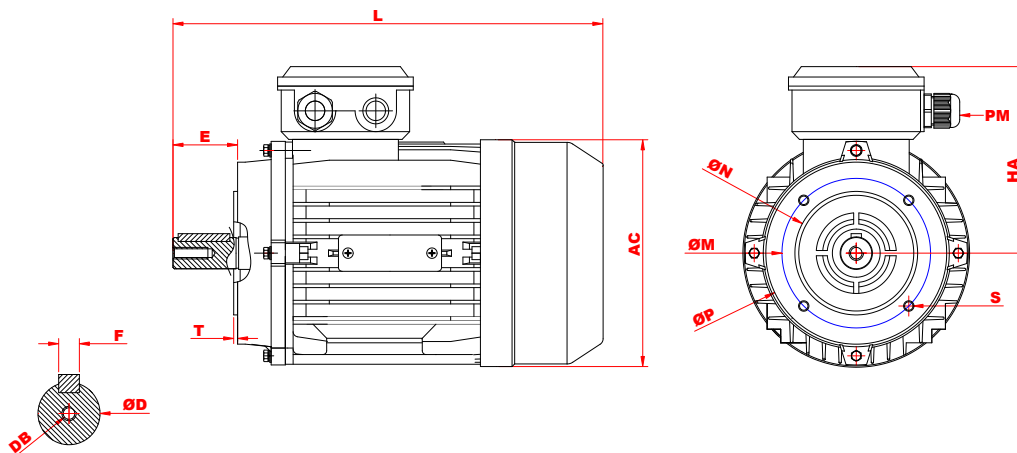


MX711-6, 0,18 KW, 6 polig, B14



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
MX711-6	140	14	M5	30	5	112	M20*1.5	245	105	70	85	M6

Technische Daten / technical data

Typ / type	MX711-6				
Leistung / power	[kW]	0,18	Anzugs- zu Nennstrom / starting current	[Ia/In]	4,0
Drehzahl / speed	[upm]	880	Kipp- zu Nennmoment / pull-out torque	[MK/Mn]	1,2
Anzahl der Pole/ number of poles		6	Anzugs- zu Nennmoment / starting torque	[Ma/Mn]	1,2
Nennstrom / rated current (400V)	[A]	0,87	Trägheitsmoment / moment of inertia	[Kgm ²]	0,00101
Leistungsfaktor / power factor	[cos φ]	0,66	Lager / bearing	[DE] [NDE]	6201 6201
Wirkungsgrad / efficiency	[100%] [75%] [50%]	45,5 0 0			
Schutzart / degree of protection	[IP]	IP 55	max. Radialbelastung / max. radial force	[N]	630
Drehmoment / torque	[Nm]	2,0	Schallleistungspegel / noise level	[dB]	50
Betriebsart / type of duty		S1	Umgebungstemperatur / ambient temperature	[°C]	≤40
Iso. Klasse		F	Gewicht / weight	[kg]	5,7
max. Temperaturanstieg / temperature rise	[K]	≤60	Aufstellungshöhe altitude	[m]	≤1000
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				