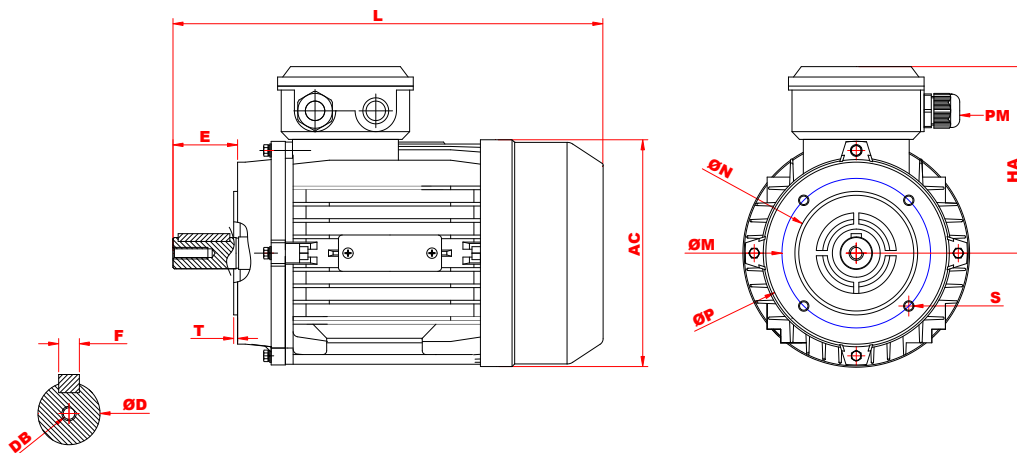


MX56P-2, 0,18 KW, 2 polig, B14



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
MX56P-2	120	9	M3	20	3	101	M16*1.5	195	80	50	65	M5

Technische Daten / technical data

Typ / type	MX56P-2				
Leistung / power	[kW]	0,18	Anzugs- zu Nennstrom / starting current	[Ia/In]	5,5
Drehzahl / speed	[upm]	2710	Kipp- zu Nennmoment / pull-out torque	[MK/Mn]	2,2
Anzahl der Pole/ number of poles		2	Anzugs- zu Nennmoment / starting torque	[Ma/Mn]	2,0
Nennstrom / rated current (400V)	[A]	0,62	Trägheitsmoment / moment of inertia	[Kgm ²]	0,00012
Leistungsfaktor / power factor	[cos φ]	0,8	Lager / bearing	[DE]	6201
Wirkungsgrad / efficiency	[100%]	52,8		[NDE]	6201
	[75%]	0			
	[50%]	0			
Schutzart / degree of protection	[IP]	IP 55	max. Radialbelastung / max. radial force	[N]	390
Drehmoment / torque	[Nm]	0,63	Schallleistungspegel / noise level	[dB]	61
Betriebsart / type of duty		S1	Umgebungstemperatur / ambient temperature	[°C]	≤40
Iso. Klasse		F	Gewicht / weight	[kg]	4
max. Temperaturanstieg / temperature rise	[K]	≤80	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				