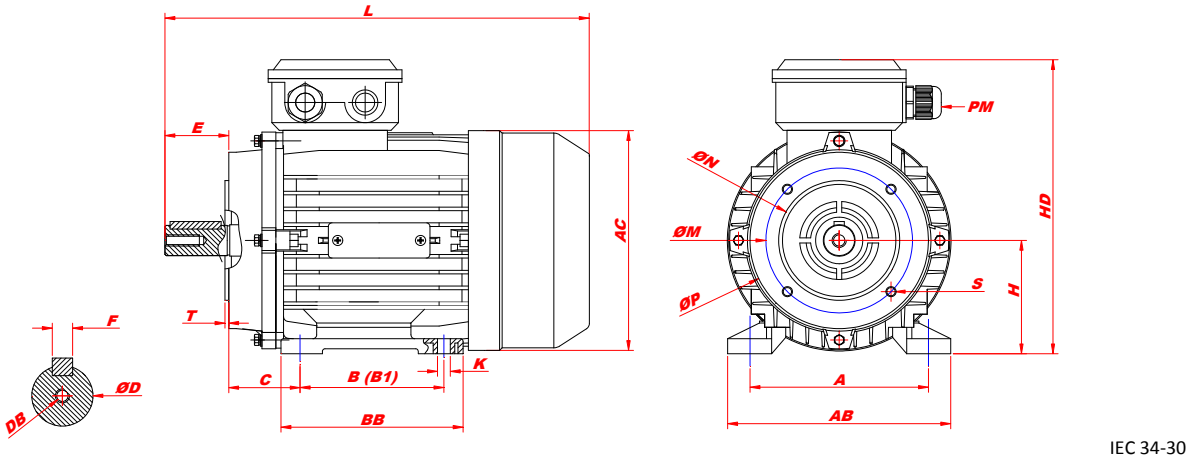
ANTRIEBSTECHNIK SEVA tec ENERGIEANLAGEN

MX3-801-2, 0,75 KW, 2 polig, B34 IE3



IEC 34-30

Maßblatt Drehstrommotor / dimensions three phase motor IM B34 [mm]

Typ	A	AB	AC	B	BB	C	PM	ØD	DB	E	F	H	HD	K	L
MX3-801-2	125	155	158	100	125	50	M20*1.5	19	M6	40	6	80	207	10	295
											ØP	ØN	ØM	ØS	
											120	80	100	M6	

technische Daten / technical data

Typ / type	**MX3-801-2**				
Leistung / power	[kW]	0,75	Anzugs- zu Nennstrom / starting current	[Ia/In]	6,5
Drehzahl / speed	[upm]	2860			
Anzahl der Pole/ number of poles		2	Kipp- zu Nennmoment / pull-out torque	[MK/Mn]	2,3
Nennstrom / rated current (400V)	[A]	1,62	Anzugs- zu Nennmoment / starting torque	[Ma/Mn]	2,2
Leistungsfaktor / power factor	[cos φ]	0,83			
Wirkungsgrad / efficiency	[100%]	80,7	Trägheitsmoment / moment of inertia	[Kgm ^{2}]	0,00103
	[75%]	80,6			
	[50%]	78,8	Lager / bearing	[DE]	6204
Schutzart / degree of protection	[IP]	IP 55		[NDE]	6204
Drehmoment / torque	[Nm]	2,5	max. Radialbelastung / max. radial force	[N]	720
Betriebsart / type of duty		S1	Schallleistungspegel / noise level	[dB]	67
Iso.Kl		F			
max. Temperaturanstieg / temperature rise	[K]	≦70	Umgebungstemperatur / ambient temperature	[°C]	≦40
			Gewicht / weight	[kg]	9,46
Frequenz / frequency	[Hz]	50/60	Aufstellungshöhe altitude	[m]	≦1000
Spannung / voltage	230/400 [Δ/Y] 50Hz 265/460 [Δ/Y] 60Hz				
Motorschutz / motor protection	3xPTC Kaltleiter				
Herstellungsjahr production year	siehe Seriennummer 1. vier Stellen see serial number 1. four digits				

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

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