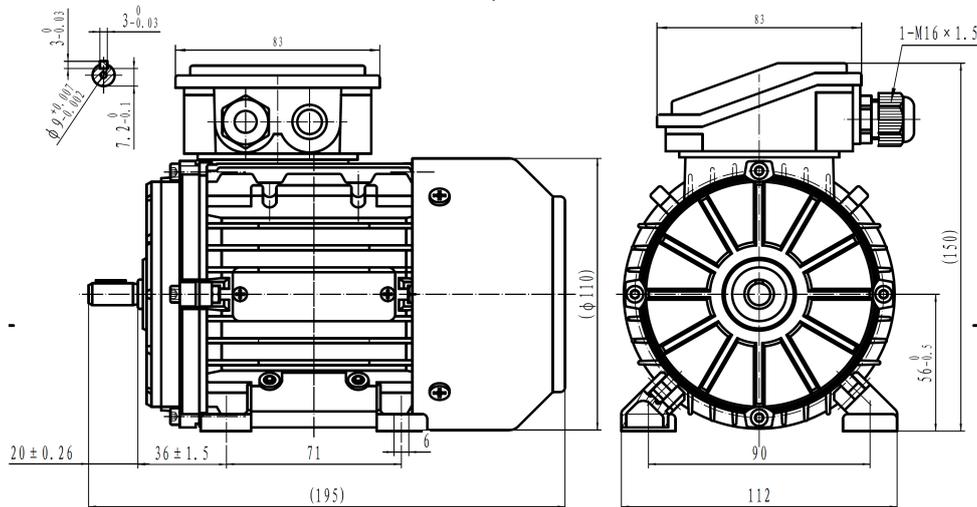


Typ T1A 561-2

Cod. E056Y20,093A5A00000T

Einbaulage

IM	B3
IM	1001



Elektrodaten			
Nennleistung Motor	0.09		Kw
Nenn Drehzahl Motor	2800		min ⁻¹ 50Hz
	3360		min ⁻¹ 60Hz
Nennfrequenz Motor	50		Hz
Nennspannung Motor(+/-10%)	230		VΔ/50Hz
	400		VY/50Hz
	280		VΔ/60Hz
	480		VY/60Hz
Nenn Drehmoment Motor	0.31		Nm (Mn)
Nennstrom Motor	0.61	VΔ/50Hz	A (In)
	0.35	VY/50Hz	A (In)
Anlaufstrom Motor	3.5		xIn
Anlauf Drehmoment Motor	2.4		xMn
Kippmoment Motor	2.6		xMn
Start-			D.O.L.
Effizienzklasse	IE1		
Effizienz	50Hz	60Hz	
	55.6	-	100% belastung
	49.6	-	75% belastung
	39.2	-	50% belastung
Leistungsfaktor cosφ	0.67	-	100% belastung

Allgemeine Daten			
Rahmengröße	56		
Montage	B3		
Gewicht	2.8		Kg
Gehäusematerial	Aluminium		
Schutz	IP		55
Isolationsklasse/Temperaturanstieg	F	/	B
Tropikalisierung	Ja		
Schwingungsklasse	A		
Betrieb	S1		
Drehrichtung	Bidirektional		
Kühlmethode	IC		411
Kabeleinführung	1-M16x1,5		
Normen	IEC/DIN/ISO/VDE/EN		
Ausführung gemäß Normen	IEC 60034-1		
Abnehmbare Füße	Ja		
Lackierung	7024		C2 standard
Wärmeschutzvorrichtungen	n/a		

Bedingungen vor Ort	
Umgebungstemperatur	von -20 °C bis +40 °C
Höhe über dem Meeresspiegel	1000 m

Mechanische Daten						
Lärmpegel	LpA	69	dB(A)	Lager DE-Seite	6201-2RS-C3	
	LwA	78	dB(A)	Lager NDE-Seite	6201-2RS-C3	
Trägheitsmoment	0.0001		Kgm ²	Durchschnittliche Lebensdauer Lager	40000 h	
Lagertyp			C&U	Nachschmierintervall L1 DE-Lager	Lebensdauer h	
Schmiermittel für Lager	Siehe Installations- und Wartungshandbuch			Nachschmierintervall L1 NDE-Lager	Lebensdauer h	
				Ausgleichsring		NDE-SEITE standard

Es kann Unterschiede zwischen dem Typenschild und den berechneten Werten geben.