

Anfrage Drehstrom - Motorelement



Firma:	Ansprechpartner:
Telefon:	Fax:
E-Mail:	Datum:

Anwendungsbereich:	
Asynchron Motorelement <input type="checkbox"/> EV-	max. Umgebungstemp.: _____ °C
Synchron Motorelement <input type="checkbox"/> SP-	Umgebungseinflüsse:
Stückzahlen: _____ Stück	

Stator	Werte (mm)	Toleranz	AK	Beschreibung
<input type="checkbox"/> Rechtslauf <input type="checkbox"/> Linkslauf			D1	Stator-Außendurchmesser
			d3	Innendurchmesser Rotor
			L	aktive Länge
			LW	Litzenlänge
			Gmax	Maximale Baulänge

Rotor 	Wellenmaterial*:
	Gehäusematerial: <input type="checkbox"/> Stahl <input type="checkbox"/> Aluminium <input type="checkbox"/> andere
	Gehäusewandstärke: _____ mm
	Beigestellte Teile: <input type="checkbox"/> Welle <input type="checkbox"/> Gehäuse
Dienstleistung SycoTec: <input type="checkbox"/> Rotor montieren <input type="checkbox"/> Rotor wuchten / Wuchtgüte	

* weichmagnetisches Wellenmaterial empfohlen, z.B. 1.4104 - x 12CrMoS12

Motorelement Charakteristik	Betriebspunkt 1	Betriebspunkt 2	Betriebspunkt 3
Drehzahl (min ⁻¹)			
Spannung (V)			
Leistung P (W)			
Drehmoment (M _N)			
Betriebsart (S1, S3 oder S6)			

Kühlung:	<input type="checkbox"/> ohne	<input type="checkbox"/> Luft	<input type="checkbox"/> Wasser	<input type="checkbox"/> Öl
Temp. Überwachung:	<input type="checkbox"/> KTY _____ °C	<input type="checkbox"/> PTC _____ °C (Standard)	<input type="checkbox"/> andere	
Isolationsklasse:	<input type="checkbox"/> Standard (F)	<input type="checkbox"/> andere		
Frequenzumrichter	<input type="checkbox"/> SycoTec	<input type="checkbox"/> andere (Hersteller/Typ):		
Ausgangsspannung: _____ V				
Strom: S1 _____ A / S6 _____ A				
Sensortyp: <input type="checkbox"/> ohne <input type="checkbox"/> Hallsensoren				

Zeichnung beigefügt: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Bemerkung:

