

Artikel-Nr. : 1FK2204-5AF00-1SA0
Article No. :

Kunden-Auftrags-Nr. :
Client order no. :
Auftrags-Nr. :
Order no. :
Angebots-Nr. :
Offer no. :
Bemerkung :
Remarks :

Item-Nr. :
Item no. :
Komm.-Nr. :
Consignment no. :
Projekt :
Project :



Abbildung ähnlich
Figure similar

Grunddaten des Motors Basic motor data	
Motorart Motor type	Permanentmagneternerregter Synchronmotor, Selbstkühlung, IP64 Permanent-magnet synchronous motor, Natural cooling, IP64
Motortyp Motor type	Compact
Stillstands Drehmoment Static torque	2,40 Nm
Stillstandsstrom Static current	2,3 A
Maximaldrehmoment Maximum torque	7,10 Nm
Maximalstrom Maximum current	7,1 A
Maximaldrehzahl Maximum speed	7.500 1/min
Rotorträgheitsmoment Rotor moment of inertia	1,2300 kgcm²
Gewicht Weight	2,9 kg

Bemessungsdaten Rated data	
SINAMICS S210, 3AC 400V SINAMICS S210, 3AC 400V	
Bemessungsdrehzahl Rated speed	3.000 1/min
Bemessungsdrehmoment Rated torque	2,40 Nm
Bemessungsstrom Rated current	2,3 A
Bemessungsleistung Rated power	0,75 kW

Gebersystem Encoder system	
Gebersystem Encoder system	Encoder AS22DQC: Absolutwertgeber Singleturn 22 bit Encoder AS22DQC: Absolute encoder single turn 22 bit

Anschluss des Motors Motor connection	
Anschlusstyp Connection type	OCC für S210 OCC for S210
Steckergröße Connector size	M17

Mechanische Daten Mechanical data	
Bauform gemäß Code I Design acc. to Code I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Schwinggrößenstufe Vibration severity grade	Stufe A Grade A
Achshöhe Shaft height	40
Flanschgröße (AB) Flange size (AB)	80 mm
Zentrierring (N) Centering ring (N)	70 mm
Lochkreis (M) Hole circle (M)	90 mm
Anschraubloch (S) Screw-on hole (S)	6,5 mm
Baulänge (LB) Overall length (LB)	126 mm
Durchmesser der Welle (D) Diameter of shaft (D)	19 mm
Länge der Welle (E) Length of shaft (E)	40 mm
Diagonalmaß Flansch (P) Length of flange diagonal (P)	105 mm
Wellenende Shaft end	Passfeder Fitted key
Farbe des Gehäuses Color of the housing	Standard (Anthrazit, ähnlich RAL 7016) Standard (Anthracite, similar to RAL 7016)

