

Artikel-Nr. : 1FK2205-2AF01-1SA0

Kunden-Auftrags-Nr. :
Siemens-Auftrags-Nr. :
Angebots-Nr. :
Bemerkung :

Item-Nr. :
Komm.-Nr. :
Projekt :



Abbildung ähnlich

Grunddaten des Motors

Motorart	Permanentmagneterregter Synchronmotor, Selbstkühlung, IP65
Motortyp	Compact
Stillstands Drehmoment	3,60 Nm
Stillstandsstrom	2,9 A
Maximaldrehmoment	10,80 Nm
Maximalstrom	9,5 A
Maximaldrehzahl	6.000 1/min
Rotorträgheitsmoment	3,1500 kgcm ²
Gewicht	3,8 kg

Bemessungsdaten

SINAMICS S210, 3AC 400V

Bemessungsdrehzahl	3.000 1/min
Bemessungsdrehmoment	3,00 Nm
Bemessungsstrom	2,5 A
Bemessungsleistung	0,94 kW

Gebersystem

Gebersystem	Encoder AS22DQC: Absolutwertgeber Singleturn 22 bit
-------------	---

Anschluss des Motors

Anschlusstyp	OCC für S210
Steckergröße	M17

Mechanische Daten

Bauform gemäß Code I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Schwinggrößenstufe	Stufe A
Achshöhe	48
Flanschgröße (AB)	95 mm
Zentrierrand (N)	80 mm
Lochkreis (M)	100 mm
Anschraubloch (S)	6,5 mm
Baulänge (LB)	145 mm
Durchmesser der Welle (D)	19 mm
Länge der Welle (E)	40 mm
Diagonalmaß Flansch (P)	120 mm
Wellenende	Passfeder
Farbe des Gehäuses	Standard (Anthrazit, ähnlich RAL 7016)

