

Artikel-Nr. : 1FK2208-5AC01-1MA0

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	27,00 Nm
Stillstandsstrom	14,6 A
Maximaldrehmoment	80,00 Nm
Maximalstrom	51,5 A
Maximaldrehzahl	4.700 1/min
Rotorträgheitsmoment	48,1000 kgcm <sup>2</sup>
Gewicht	16,6 kg

### Bemessungsdaten

SINAMICS S210, 3AC 400V

Bemessungsdrehzahl	2.000 1/min
Bemessungsdrehmoment	19,10 Nm
Bemessungsstrom	10,8 A
Bemessungsleistung	4,00 kW

### Gebersystem

Gebersystem	Encoder AM22DQC: Absolutwertgeber 22 bit + 12 bit Multiturn
-------------	---

### Anschluss des Motors

Anschlusstyp	OCC für S210
Steckergröße	M23

### Mechanische Daten

Bauform gemäß Code I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Schwinggrößenstufe	Stufe A
Achshöhe	80
Flanschgröße (AB)	155 mm
Zentrierrand (N)	130 mm
Lochkreis (M)	165 mm
Anschraubloch (S)	11,0 mm
Baulänge (LB)	223 mm
Durchmesser der Welle (D)	32 mm
Länge der Welle (E)	58 mm
Diagonalmaß Flansch (P)	202 mm
Wellenende	Passfeder
Farbe des Gehäuses	Standard (Anthrazit, ähnlich RAL 7016)

