

Artikel-Nr. : 1FK2210-4AB00-1MA0

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

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

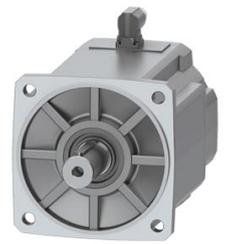


Abbildung ähnlich

### Grunddaten des Motors

Motorart	Permanentmagneterregter Synchronmotor, Selbstkühlung, IP64
Motortyp	Compact
Stillstands Drehmoment	40,00 Nm
Stillstandsstrom	11,8 A
Maximaldrehmoment	120,00 Nm
Maximalstrom	43,5 A
Maximaldrehzahl	2.500 1/min
Rotorträgheitsmoment	117,0000 kgcm <sup>2</sup>
Gewicht	27,0 kg

### Bemessungsdaten

SINAMICS S210, 3AC 400V

Bemessungsdrehzahl	1.500 1/min
Bemessungsdrehmoment	34,50 Nm
Bemessungsstrom	10,4 A
Bemessungsleistung	5,40 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	100
Flanschgröße (AB)	192 mm
Zentrierrand (N)	180 mm
Lochkreis (M)	215 mm
Anschraubloch (S)	14,0 mm
Baulänge (LB)	223 mm
Durchmesser der Welle (D)	38 mm
Länge der Welle (E)	80 mm
Diagonalmaß Flansch (P)	244 mm
Wellenende	Passfeder
Farbe des Gehäuses	Standard (Anthrazit, ähnlich RAL 7016)

