

Artikel-Nr. : 1FK2210-3AB00-0SA0

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	30,00 Nm
Stillstandsstrom	8,5 A
Maximaldrehmoment	90,00 Nm
Maximalstrom	31,5 A
Maximaldrehzahl	2.500 1/min
Rotorträgheitsmoment	88,8000 kgcm <sup>2</sup>
Gewicht	22,0 kg

### Bemessungsdaten

SINAMICS S210, 3AC 400V

Bemessungsdrehzahl	1.500 1/min
Bemessungsdrehmoment	28,50 Nm
Bemessungsstrom	8,3 A
Bemessungsleistung	4,50 kW

### Gebersystem

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

### 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)	198 mm
Durchmesser der Welle (D)	38 mm
Länge der Welle (E)	80 mm
Diagonalmaß Flansch (P)	244 mm
Wellenende	Glatte Welle
Farbe des Gehäuses	Standard (Anthrazit, ähnlich RAL 7016)

