

Artikel-Nr. : 1FK2106-4AF01-1SA0



Abbildung ähnlich

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

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

### Grunddaten des Motors

Motorart	Permanentmagneterregter Synchronmotor, Selbstkühlung, IP65
Motortyp	High Dynamic
Stillstands Drehmoment	12,00 Nm
Stillstandsstrom	10,7 A
Maximaldrehmoment	33,00 Nm
Maximalstrom	42,0 A
Maximaldrehzahl	6.000 1/min
Rotorträgheitsmoment	6,0000 kgcm <sup>2</sup>
Gewicht	9,0 kg

### Bemessungsdaten

SINAMICS S210, 3AC 400V

Bemessungsdrehzahl	3.000 1/min
Bemessungsdrehmoment	8,60 Nm
Bemessungsstrom	8,1 A
Bemessungsleistung	2,70 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	63
Flanschgröße (AB)	125 mm
Zentrierrand (N)	110 mm
Lochkreis (M)	130 mm
Anschraubloch (S)	9,0 mm
Baulänge (LB)	193 mm
Durchmesser der Welle (D)	24 mm
Länge der Welle (E)	50 mm
Diagonalmaß Flansch (P)	158 mm
Wellenende	Passfeder
Farbe des Gehäuses	Standard (Anthrazit, ähnlich RAL 7016)

