

Artikel-Nr. : 1FK2203-4AK00-2MA0

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 | 1,27 Nm |
| Stillstandsstrom | 2,1 A |
| Maximaldrehmoment | 3,75 Nm |
| Maximalstrom | 6,7 A |
| Maximaldrehzahl | 8.000 1/min |
| Rotorträgheitsmoment | 0,3500 kgcm ² |
| Gewicht | 1,5 kg |

Bemessungsdaten

SINAMICS S210, 3AC 400V

| | |
|----------------------|-------------|
| Bemessungsdrehzahl | 6.000 1/min |
| Bemessungsdrehmoment | 0,68 Nm |
| Bemessungsstrom | 1,2 A |
| Bemessungsleistung | 0,43 kW |

Gebersystem

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

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 | 30 |
| Flanschgröße (AB) | 60 mm |
| Zentrierrand (N) | 50 mm |
| Lochkreis (M) | 70 mm |
| Anschraubloch (S) | 5,4 mm |
| Baulänge (LB) | 123 mm |
| Durchmesser der Welle (D) | 11 mm |
| Länge der Welle (E) | 23 mm |
| Diagonalmaß Flansch (P) | 81 mm |
| Wellenende | Glatte Welle |
| Farbe des Gehäuses | Standard (Anthrazit, ähnlich RAL 7016) |

