



Podobné zobrazení
Figure similar

Obj. č. : 1FK2103-4AG00-1MA0
Article No. :

Č. zakázky zákazníka :
Client order no. :
Č. zakázky Siemens :
Order no. :
Č. nabídky :
Offer no. :
Poznámka :
Remarks :

Č. položky :
Item no. :
Č. komentáře :
Consignment no. :
Projekt :
Project :

Základní parametry motoru Basic motor data	
Druh motoru Motor type	Synchronní motor s buzením permanentními magnety, Samostatné chlazení, IP64 Permanent-magnet synchronous motor, Natural cooling, IP64
Typ motoru Motor type	High Dynamic
Moment v klidu Static torque	1,27 Nm
Proud v klidu Static current	2,4 A
Maximální točivý moment Maximum torque	4,05 Nm
Maximální proud Maximum current	8,7 A
Maximální otáčky Maximum speed	7 300 ot/min
Moment setrvačnosti motoru Rotor moment of inertia	0,1390 kgcm²
Hmotnost Weight	1,6 kg

Jmenovité parametry Rated data	
SINAMICS S210, 1 x 230 V~ SINAMICS S210, 1AC 230V	
Jmenovité otáčky Rated speed	3 000 ot/min
Jmenovitý moment Rated torque	1,27 Nm
Jmenovitý proud Rated current	2,4 A
Jmenovitý výkon Rated power	0,40 kW

Systém snímače Encoder system	
Systém snímače Encoder system	Encoder AM22DQC: snímač absolutní hodnoty 22 bit + 12 bit Multiturn Encoder AM22DQC: Absolute encoder 22 bit + 12 bit multiturn

Připojení motoru Motor connection	
Typ připojení Connection type	OCC pro S210 OCC for S210
Velikost konektoru Connector size	M12

Mechanické parametry Mechanical data	
Konstrukce podle kódu I Design acc. to Code I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Úroveň amplitudy vibrací Vibration severity grade	Úroveň A Grade A
Výška osy Shaft height	30
Velikost příruby (AB) Flange size (AB)	60 mm
Centrovací okraj (N) Centering ring (N)	50 mm
Díry na kružnici (M) Hole circle (M)	70 mm
Díra pro přišroubování (S) Screw-on hole (S)	5,5 mm
Konstrukční délka (LB) Overall length (LB)	123 mm
Průměr hřídele (D) Diameter of shaft (D)	14 mm
Délka hřídele E Length of shaft (E)	30 mm
Diagonální rozměr příruby (P) Length of flange diagonal (P)	81 mm
Konec hřídele Shaft end	Lícované pero Fitted key
Barva krytu Color of the housing	Standardní (Odstín podobný antracitové barvě, RAL 7016) Standard (Anthracite, similar to RAL 7016)

