

Obj. č. : 1FS2105-6AF07-1MZ0
Article No. : Q0X

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

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



Podobné zobrazení
Figure similar

Základní parametry motoru
Basic motor data

Druh motoru Motor type	Synchronní motor s buzením permanentními magnety, Samostatné chlazení, IP66/67 IP69K Permanent-magnet synchronous motor, Natural cooling, IP66/67 IP69K
Moment v klidu Static torque	7,60 Nm
Proud v klidu Static current	6,20 A
Maximální točivý moment Maximum torque	24,00 Nm
Maximální proud Maximum current	24,0 A
Maximální otáčky Maximum speed	6 000 ot/min
Moment setrvačnosti motoru Rotor moment of inertia	2,7500 kgcm ²
Hmotnost Weight	13,3 kg

Jmenovité parametry
Rated data

SINAMICS S210, 3 x 400 V~ SINAMICS S210, 3AC 400V	
Jmenovité otáčky Rated speed	3 000 ot/min
Jmenovitý moment Rated torque	4,10 Nm
Jmenovitý proud Rated current	3,7 A
Jmenovitý výkon Rated power	1,29 kW

Systém snímače
Encoder system

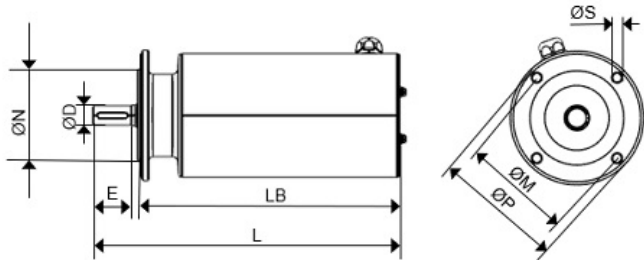
Systém snímače Encoder system	Encoder AM22DQC: snímač absolutní hodnoty 22 bit + 12 bit Multiturn Encoder AM22DQC: Absolute encoder 22 bit + 12 bit multiturn
----------------------------------	--

Připojení motoru
Motor connection

Typ připojení Connection type	OCC pro S210 OCC for S210
Kabelová odbočka Cable outlet	s otevřenými konci a s přímým připojením měniče prostřednictvím konektoru IX with open ends and direct inverter connection via IX connector
Délka kabelu Cable length	m

Mechanické parametry
Mechanical data

Konstrukce podle kódu I Design acc. to Code I	IM B5 (IM V1,IM V3) IM B5 (IM V1, IM V3)
Úroveň amplitudy vibrací Vibration severity grade	Úroveň A Grade A
Výška osy Shaft height	52
Centrovací okraj (N) Centering ring (N)	95 mm
Díry na kružnici (M) Hole circle (M)	115 mm
Díra pro přišroubování (S) Screw-on hole (S)	9,00 mm
Konstrukční délka (LB) Overall length (LB)	272 mm
Celková délka (L) Total length (L)	322 mm
Průměr hřídele (D) Diameter of shaft (D)	19 mm
Délka hřídele E Length of shaft (E)	40 mm
Průměr příruby (P) Flange diameter (P)	135 mm
Konec hřídele Shaft end	Lícované pero Fitted key



Zvláštní provedení
Special design

Q0X	Cable outlet with open ends and direct inverter connection via IX connector, 11.0 m Cable outlet with open ends and direct inverter connection via IX connector, 11.0 m
-----	---