

Nr artykułu : 1FK2104-5AK01-0DA0

Nr zamówienia klienta :
Nr zamów. Siemens :
Nr oferty :
Wskazówka :

Nr poz. :
Nr kompletacji :
Projekt :

Rysunek podobny

Dane podstawowe silnika

Rodzaj silnika	Silnik elektryczny wzbudzany magnesem trwałym, Chłodzenie samoczynne, IP65
Typ silnika	High Dynamic
Moment zatrzymania	2,40 Nm
Prąd postojowy	4,4 A
Maksymalny moment obrotowy	7,60 Nm
Prąd maksymalny	16,0 A
Maksymalna prędkość obrotowa	7 100 1/min
Moment bezwładności wirnika	0,5600 kgcm ²
Masa	2,9 kg

Dane projektowe

SINAMICS S210, 1AC 230V

Znamionowa prędkość obrotowa	3 000 1/min
Znamionowy moment obrotowy	2,40 Nm
Prąd zmierzony	4,4 A
Moc projektowa	0,75 kW

System nadajnika

System nadajnika	Encoder AM20DQC: Nadajnik wartości absolutnej 20 bit + 12 bit Multiturn
------------------	---

Przyłącze silnika

Typ podłączenia	OCC do S210
Wielkość wtyczki	M17

Dane mechaniczne

Typ zgodny z kodem I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Stopień wielkości drgań	Stopień A
Wysokość osi	40
Wielkość kołnierza (AB)	80 mm
Krawędź wyśrodkowania (N)	70 mm
Okrąg otworu (M)	90 mm
Otwór przykręcania (S)	6,5 mm
Długość montażowa (LB)	132 mm
Średnica wału (D)	19 mm
Długość wału (E)	40 mm
Wymiar przekątnej kołnierza (P)	105 mm
Końcówka wału	Wałek gładki
Kolor obudowy	Standard (Antracyt, podobny do RAL 7016)

