

N° d'articolo : 1FK2102-0AG00-0MA0

N. d'ordine del cliente :
 N. d'ordine :
 N. di offerta :
 Annotazione :

N. di item :
 N. di commessa :
 Progetto :



Figura simile

Dati base del motore

Tipo di motore	Motore sincrono a magneti permanenti, Ventilazione naturale, IP64
Tipo di motore	High Dynamic
Coppia da fermo	0,16 Nm
Corrente da fermo	0,8 A
Coppia max.	0,56 Nm
Corrente max.	3,1 A
Numero di giri max.	8.000 giri/min
Momento di inerzia del motore	0,0245 kgcm ²
Peso	0,5 kg

Dati nominali

SINAMICS S210, 1AC 230 V

Velocità nominale	3.000 giri/min
Coppia nominale	0,16 Nm
Corrente nominale	0,8 A
Potenza nominale	0,05 kW

Sistema encoder

Sistema encoder	Encoder AM22DQC: encoder assoluto 22 bit + 12 bit Multiturn
Safety Integrated – Encoder adatto	Sì

Collegamento del motore

Tipo di collegamento	OCC per S210
Grandezza connettore: tecnologia monocavo	M12

Dati meccanici

Forma costruttiva secondo Code I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Grado di vibrazione	Livello A
Altezza d'asse	20
Grandezza della flangia (AB)	40 mm
Bordo di centratura (N)	30 mm
Cerchio di fori (M)	46 mm
Foro di avvitamento (S)	4,5 mm
Lunghezza costruttiva (LB)	90 mm
Diametro dell'albero (D)	8 mm
Lunghezza dell'albero (E)	25 mm
Quota diagonale flangia (P)	54 mm
Estremità d'albero	Albero liscio
Colore della custodia	Standard (Antracite, simile a RAL 7016)

