

Scheda tecnica SIMOTICS S-1FK2

N° d'article : **1FK2208-4AC00-0SA0**

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



Figura simile

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

Dati base del motore

Tipo di motore	Motore sincrono a magneti permanenti, Ventilazione naturale, IP64
Tipo di motore	Compact
Coppia da fermo	22,00 Nm
Corrente da fermo	11,7 A
Coppia max.	66,00 Nm
Corrente max.	43,5 A
Numero di giri max.	4.600 giri/min
Momento di inerzia del motore	38,8000 kgcm ²
Peso	14,6 kg

Dati meccanici

Forma costruttiva secondo Code I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Grado di vibrazione	Livello A
Altezza d'asse	80
Grandezza della flangia (AB)	155 mm
Bordo di centratura (N)	130 mm
Cerchio di fori (M)	165 mm
Foro di avvitamento (S)	11,0 mm
Lunghezza costruttiva (LB)	203 mm
Diametro dell'albero (D)	32 mm
Lunghezza dell'albero (E)	58 mm
Quota diagonale flangia (P)	202 mm
Estremità d'albero	Albero liscio
Colore della custodia	Standard (Antracite, simile a RAL 7016)

Dati nominali

SINAMICS S210, 3AC 400 V

Velocità nominale	2.000 giri/min
Coppia nominale	17,00 Nm
Corrente nominale	9,3 A
Potenza nominale	3,55 kW

Sistema encoder

Sistema encoder	Encoder AS22DQC: encoder assoluto Singleturn 22 bit
-----------------	---

Collegamento del motore

Tipo di collegamento	OCC per S210
Grandezza del connettore	M23

