

N° d'article : 1FL2310-0AC11-1MB0



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

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

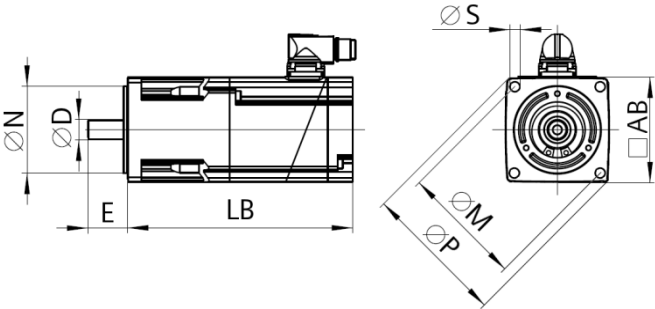
Dati base del motore	
Tipo di motore	Motore sincrono a magneti permanenti, Ventilazione naturale
Tipo di motore	High Inertia
Coppia da fermo	12,60 Nm
Corrente da fermo	7,80 A
Coppia max.	37,50 Nm
Corrente max.	25,20 A
Numero di giri max.	3.000 giri/min
Momento di inerzia del motore	47,4090 kgcm²
Peso	21,40 kg

Dati nominali	
SINAMICS S200, 3AC 380 ... 480 V	
Velocità nominale	2.000 giri/min
Coppia nominale	11,90 Nm
Corrente nominale	7,80 A
Potenza nominale	2,50 kW

Sistema encoder	
Sistema encoder	Encoder assoluto 21 bit singleturn + 12 bit multiturn

Collegamento del motore	
Tipo di collegamento	Connettore angolare di metallo

Dati meccanici	
Forma costruttiva secondo Code I	IM B5 (IM V1,IM V3)
Grado di vibrazione	Livello A
Altezza d'asse	90
Grandezza della flangia (AB)	180 mm
Bordo di centratura (N)	114,3 mm
Cerchio di fori (M)	200 mm
Foro di avvitamento (S)	13,5 mm
Lunghezza costruttiva (LB)	255 mm
Diametro dell'albero (D)	35 mm
Lunghezza dell'albero (E)	80 mm
Quota diagonale flangia (P)	228 mm
Estremità d'albero	Albero con chiave (equilibratura con mezza chiave)
Colore della custodia	Antracite RAL 7016



Freno di stazionamento	
Tensione nominale	24 V DC 10 %
Corrente nominale	1,90 A
Coppia di stazionamento M _{4Br}	30,00 Nm
Tempo di apertura	220 ms
Tempo di chiusura	115 ms