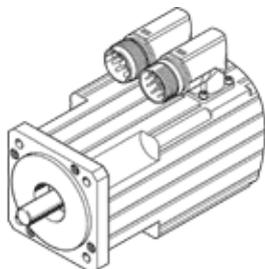


Servomotore MTR-AC-70-3S-AA

Codice prodotto: 526727

FESTO

senza riduttore, senza freno.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Trasduttore posizione rotore	Resolver
Controllo temperatura	resistenza PTC
Max. numero di giri	11.640 1/min
Numero di giri nominale	6.250 1/min
Corrente di riposo continua	5,07 A
Classe di isolamento	F
Costante motore	0,32 Nm/A
Potenza nominale motore	913 W
Tensione nominale CC	325 V
Corrente nominale motore	4,3 A
Corrente di picco	10 A
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione
Temperatura di stoccaggio	-10 ... 60 °C
Umidità relativa dell'aria	max 90%
Grado di protezione	IP54
Temperatura ambiente	-40 ... 40 °C
Omologazione	c UL us - Recognized (OL)
Momento d'inerzia di massa complessivo presa di potenza	0,4 kgcm ²
Momento di inerzia di massa rotore	0,4 kgcm ²
Coppia nominale	1,4 Nm
Momento torcente di picco	3,1 Nm
Momento torcente all'arresto	1,64 Nm
Carico assiale ammissibile sull'albero	75 N
Carico radiale ammissibile sull'albero	150 N
Peso	2.000 g
Tecnica di connessione elettrica	Connettore