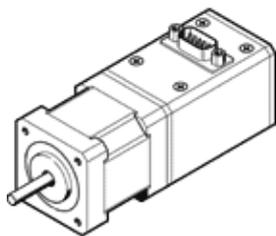


Motore passo-passo MTRE-ST-42-48S-AB

Codice prodotto: 530060

FESTO

Con controllore integrato e freno.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Angolo di passo con passo completo	1,8 deg
Tolleranza angolo di passo	±5%
Tensione d'esercizio CC, freno	24 V
Intervallo tensione d'esercizio CC	24 ... 48 V
Classe di isolamento	B
Assorbimento elettrico, freno	6 W
Tensione nominale CC	48 V
Corrente nominale, motore	1,2 A
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Temperatura di stoccaggio	-25 ... 60 °C
Umidità relativa dell'aria	45 - 80 %
Grado di protezione	IP54
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Omologazione	C-Tick
Momento d'inerzia di massa complessivo presa di potenza	0,07 kgcm ²
Coppia di bloccaggio freno	0,4 Nm
Coppia di bloccaggio motore	0,34 Nm
Momento di inerzia di massa freno	0,002 kgcm ²
Momento di inerzia di massa rotore	0,068 kgcm ²
Carico assiale ammissibile sull'albero	7 N
Carico radiale ammissibile sull'albero	18 N
Peso	550 g
Tecnica di connessione elettrica	Connettore maschio