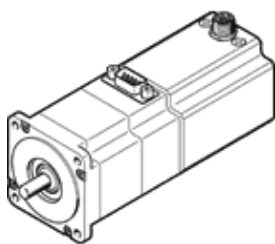


# Motore passo-passo EMMS-ST-57-S-SEB

Codice prodotto: 549411

FESTO

senza riduttore, con freno.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Angolo di passo con passo completo	1,8 deg
Tolleranza angolo di passo	±5%
Trasduttore posizione rotore	Encoder ottico
Tensione di esercizio CC freno	24 V
Classe di isolamento	B
Potenza assorbita freno	8 W
Tensione nominale CC	48 V
Corrente nominale motore	5 A
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Umidità relativa dell'aria	45 - 80 %
Grado di protezione	IP54
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C
Omologazione	C-Tick
Momento d'inerzia di massa complessivo presa di potenza	0,3 kgcm <sup>2</sup>
Coppia di bloccaggio freno	0,4 Nm
Coppia di bloccaggio motore	0,8 Nm
Momento di inerzia di massa freno	0,01 kgcm <sup>2</sup>
Momento di inerzia di massa rotore	0,29 kgcm <sup>2</sup>
Carico assiale ammissibile sull'albero	10 N
Carico radiale ammissibile sull'albero	52 N
Peso	1.150 g
Tecnica di connessione elettrica	Connettore