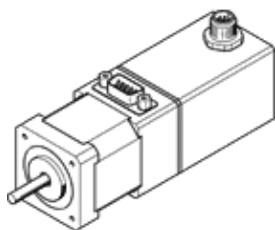


Silnik skokowy EMMS-ST-42-S-SEB

Numer części: 549407

FESTO

bez przekładni z hamulcem.



Karta danych

Cecha	Wartość
Kąt kroku przy pełnym kroku	1.8 deg
Tolerancja kąta kroku	±5%
Wirnikowy enkoder położenia	Enkoder optyczny
Napięcie robocze DC hamulca	24 V
Stopień ochrony izolacji	B
Pobór mocy hamulca	8 W
Napięcie nominalne DC	48 V
Prąd nominalny silnika	1.8 A
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Temperatura magazynowania	-20 ... 70 °C
Względna wilgotność powietrza	45 - 80 %
Stopień ochrony	IP54
Temperatura otoczenia	-10 ... 50 °C
Dopuszczenie, autoryzacja	C-Tick
Całkowity moment bezwładności członu napędzanego	0.095 kgcm ²
Moment trzymania hamulca	0.4 Nm
Moment trzymania silnika	0.5 Nm
Masowy moment bezwładności hamulca	0.013 kgcm ²
Masowy moment bezwładności wirnika	0.082 kgcm ²
Dopuszczalne osiowe obciążenie wałka	7 N
Dopuszczalne poprzeczne obciążenie wałka	20 N
Ciężar elementu	600 g
System przyłączy elektrycznych	Wtyczka