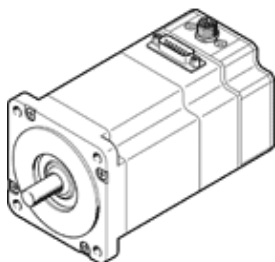


# Silnik skokowy EMMS-ST-87-M-SE

Numer części: 549421

FESTO

bez przekładni, bez hamulca.



## Karta danych

Cecha	Wartość
Kąt kroku przy pełnym kroku	1.8 deg
Tolerancja kąta kroku	±5%
Wirnikowy enkoder położenia	Enkoder optyczny
Stopień ochrony izolacji	B
Napięcie nominalne DC	48 V
Prąd nominalny silnika	9.5 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	1.9 kgcm <sup>2</sup>
Moment trzymania hamulca	2 Nm
Moment trzymania silnika	5.9 Nm
Masowy moment bezwładności wirnika	1.9 kgcm <sup>2</sup>
Dopuszczalne osiowe obciążenie wałka	65 N
Dopuszczalne poprzeczne obciążenie wałka	200 N
Ciężar elementu	3 200 g
System przyłączy elektrycznych	Wtyczka