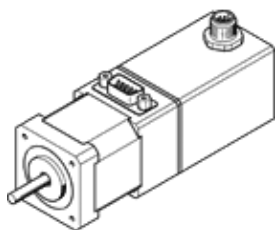


krokový motor EMMS-ST-42-S-SEB

číslo dielca: 549407

FESTO

bez prevodovky, s brzdou.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Krokový uhol pri celom kroku	1,8 deg
Tolerancia uhla kroku	±5%
Snímač polohy rotora	optický kódovač
Prevádzkové napätie DC brzdy	24 V
Izolačná ochranná trieda	B
Príkonná brzdy	8 W
Menovité napätie DC	48 V
Menovitý prúd motora	1,8 A
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Teplota skladovania	-20 ... 70 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	45 - 80 %
Spôsob ochrany	IP54
Teplota okolia	-10 ... 50 °C
Osvedčenie	C-Tick
celkový prerušovací moment zotrvačnosti	0,095 kgcm ²
Prídržný moment brzdy	0,4 Nm
Prídržný moment motora	0,5 Nm
Hmotnostný moment zotrvačnosti brzdy	0,013 kgcm ²
Hmotnostný moment zotrvačnosti rotora	0,082 kgcm ²
Dovolené axiálne zaťaženie hriadeľa	7 N
Dovolené radiálne zaťaženie hriadeľa	20 N
Hmotnosť výrobku	600 g
systém elektrického pripojenia	Zástrčka