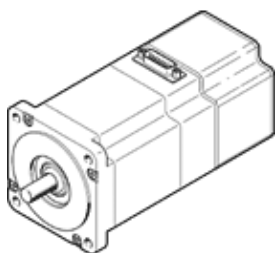


krokový motor EMMS-ST-87-M-SB

číslo dielca: 549422

FESTO

bez prevodovky, s brzdou.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Krokový uhol pri celom kroku	1,8 deg
Tolerancia uhla kroku	±5%
Prevádzkové napätie DC brzdy	24 V
Izolačná ochranná trieda	B
Príkion brzdy	11 W
Menovité napätie DC	48 V
Menovitý prúd motora	9,5 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	1,97 kgcm ²
Prídržný moment brzdy	2 Nm
Prídržný moment motora	5,9 Nm
Hmotnostný moment zotrvačnosti brzdy	0,07 kgcm ²
Hmotnostný moment zotrvačnosti rotora	1,9 kgcm ²
Dovolené axiálne zaťaženie hriadeľa	65 N
Dovolené radiálne zaťaženie hriadeľa	200 N
Hmotnosť výrobku	3.450 g
system elektrického pripojenia	Zástrčka