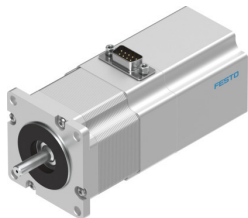


Léptetőmotor EMMS-ST-57-S-SB-G2

Cikkszám: 1370476

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...50 °C
Csapágyhőmérséklet	-20 °C...70 °C
Relatív páratartalom	0 - 85%
Megfelel a szabványnak	IEC 60034
Szigetelésvédelmi osztály	B
Hőosztály az EN 60034-1 szerint	B
Mérési osztály EN 60034-1 szerint	S1
Védettség	IP54
Elektromos csatlakozástechnika	Csatlakozó
Alanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Engedély	RCM jelzés c UL us - Recognized (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
DC névleges üzemi feszültség	48 V
Nyomatéktartó motor	0.8 Nm
Max. fordulatszám	2720 1/min
Lépésszög teljes lépésnél	1.8 deg
Lépésszög tűrése	±5%
Motor névleges árama	5 A
Állandó feszültségű fázis	12 mVmin
Tekercsellenállási fázis	0.15 ohm
Tekercselés induktivitás/fázis (lánc nélkül)	0.5 mH
Forgórész tehetetlenségi nyomatéka	0.29 kgcm ²
Hajtás teljes tehetetlenségi nyomatéka	0.3 kgcm ²
Terméksúly	1090 g
Megengedett axiális tengelyterhelés	10 N
Megengedett radiális tengelyterhelés	52 N

Jellemző	Érték
Fék tartónyomatéka	0.4 Nm
Üzemi feszültség, DC, fék	24 V
Fék teljesítményfelvétele	8 W
Fék tehetetlenségi nyomatéka	0.01 kgcm ²