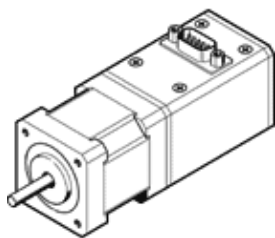


Съпков двигател MTRE-ST-42-48S-AB

Специф. Номер: 530060

FESTO

с интегриран контролер и спирачка.



Информационен лист

Белег	Стойност
Ъгъл на стъпката при пълна стъпка	1.8 deg
Толеранс на ъгъла на стъпката	±5%
Работно напрежение DC спирачка	24 V
обхват на работното напрежение DC	24 ... 48 V
Клас на изолационна защита	B
Консумация на енергия, спирачка	6 W
Номинално напрежение DC	48 V
Номинален ток, двигател	1.2 A
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
Температура на складиране	-25 ... 60 °C
Относителна влажност на въздуха	45 - 80 %
Клас на защита	IP54
Температура на околната среда	0 ... 50 °C
Разрешение	C-Tick
Общ инерционен момент при подаване на захранването	0.07 kgcm ²
Задържащ момент, спирачка	0.4 Nm
Задържащ момент, двигател	0.34 Nm
Инерционен момент, спирачка	0.002 kgcm ²
Инерционен момент, ротор	0.068 kgcm ²
Допустимо аксиално натоварване на вала	7 N
Допустимо радиално натоварване на вала	18 N
Тегло на продукта	550 g
Система за електрическо свързване	Щекер