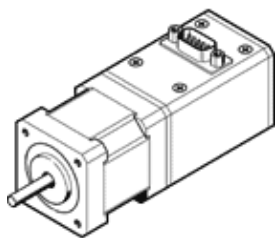


# Motor pas cu pas MTRE-ST-42-48S-AB

Cod: 530060

FESTO

cu dispozitiv de control si frana integrate.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoarea
unghiul pasilor la pas intreg	1,8 deg
toleranta la unghiul pasului	±5%
tensiune de operare DC frana	24 V
Domeniul tensiunilor de operare DC	24 ... 48 V
clasa de protectie a izolatiei	B
consumul de putere la frana	6 W
tensiune nominala DC	48 V
curent nominal motor	1,2 A
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV
temperatura de depozitare	-25 ... 60 °C
umiditatea relativa a aerului	45 - 80 %
tip de protectie	IP54
temperatura mediului	0 ... 50 °C
aprobare	C-Tick
momentul de inertie total la antrenare	0,07 kgcm <sup>2</sup>
momentul de oprire al franei	0,4 Nm
momentul de oprire al motorului	0,34 Nm
momentul de inertie al franei	0,002 kgcm <sup>2</sup>
momentul de inertie al rotorului	0,068 kgcm <sup>2</sup>
incarcare axiala admisibila a arborelui	7 N
incarcare radiala admisibila a arborelui	18 N
greutate produs	550 g
tehnologie de racordare electrica	fisa