

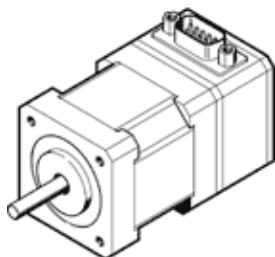
# Moteur pas-à-pas MTR-ST-42-48S-AB

N° de pièce: 530058

FESTO

Sans réducteur, avec frein.

Fin de série. Livrable jusqu'en 2008



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Tension de service DC frein	24 V
Classe d'isolement	B
Puissance absorbée frein	6 W
Tension DC nominale	48 V
Courant nominal moteur	1,8 A
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Température de stockage	-25 ... 60 °C
Humidité relative de l'air	45 - 80 %
Degré de protection	IP54
Température ambiante	0 ... 50 °C
Moment d'inertie total de la prise de force	0,07 kgcm <sup>2</sup>
Couple de maintien frein	0,4 Nm
Couple de maintien moteur	0,34 Nm
Moment d'inertie du frein	0,002 kgcm <sup>2</sup>
Moment d'inertie du rotor	0,068 kgcm <sup>2</sup>
Charge axiale admissible sur l'arbre	7 N
Charge radiale admissible sur l'arbre	18 N
Poids du produit	490 g
Connectique électrique	Connecteur mâle