

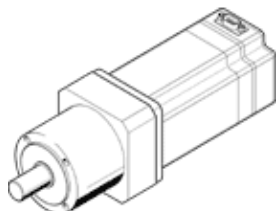
Motor pas cu pas MTR-ST-87-48S-GB

Cod: 530068

FESTO

cu reductor si frana.

tip iesit din fabricatie Livrabil pana in 2008



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
joc de rasucire	$\leq 0,25$ deg
tipul reductorului	cutie de viteza planetara
Gear unit ratio	4:1
tensiune de operare DC frana	24 V
clasa de protectie a izolatiei	B
consumul de putere la frana	9 W
tensiune nominala DC	48 V
curent nominal motor	4,7 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	IP43
temperatura mediului	0 ... 50 °C
momentul de inertie total la antrenare	4,6 kgcm ²
momentul de rotatie de antrenare al reductorului	23 Nm
eficienta reductorului	0,9
momentul de oprire al franei	1,4 Nm
momentul de oprire al motorului	6,47 Nm
momentul de inertie al franei	0,1 kgcm ²
momentul de inertie al reductorului	0,52 kgcm ²
momentul de inertie al rotorului	4 kgcm ²
rigiditate la torsiune	$\leq 5,2$ Nm/arc
incarcare axiala admisibila a arborelui	1.200 N
incarcare radiala admisibila a arborelui	950 N
greutate produs	7.200 g
tehnologie de racordare electrica	fisa