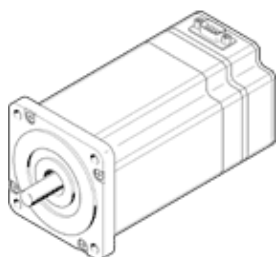


Motor paso a paso MTR-ST-87-48S-AB

Número pieza: 530066

FESTO

sin engranaje, con freno.



Hoja de datos

Caracter.	Valor
Tensión de funcionamiento DC del freno	24 V
Clase de protección por aislamiento	B
Consumo del freno	9 W
Tensión nominal DC	48 V
Corriente nominal del motor	4,7 A
Marcado CE (ver declaración de conformidad)	Según la normativa UE sobre EMC
Temperatura de almacenamiento	-25 ... 60 °C
Humedad relativa del aire	45 - 80 %
Tipo de protección	IP54
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Momento de inercia de la masa global en la toma de fuerza	4,05 kgcm ²
Momento de retención del freno	1,4 Nm
Momento de retención del motor	6,47 Nm
Momento de inercia de la masa del freno	0,1 kgcm ²
Momento de inercia de la masa del rotor	4 kgcm ²
Esfuerzo axial admisible del eje	50 N
Esfuerzo radial admisible del eje	130 N
Peso del producto	5.000 g
Técnica de conexiones eléctricas	Conector