

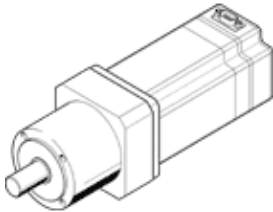
Stappenmotor MTR-ST-87-48S-GA

Artikelnummer: 530067

FESTO

met drijfwerk.

Beschikbaar tot 2008



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Verdraaispeling	$\leq 0,25$ deg
Type overbrenging	Planetaire reductiekast
Gear unit ratio	4:1
Isolatiebeschermklasse	B
Nominale spanning DC	48 V
Nominale stroom motor	4,7 A
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Lagertemperatuur	-25 ... 60 °C
Relatieve luchtvochtigheid	45 - 80 %
Beschermingsgraad	IP43
Omgevingstemperatuur	0 ... 50 °C
Totaal gedreven traagheidsmoment	4,52 kgcm ²
Aandrijfslijtagedraaimoment	23 Nm
Overbrengingsrendement	0,9
Houdmoment motor	23,29 Nm
Massatraagheidsmoment tandwielkast	0,52 kgcm ²
Massatraagheidsmoment rotor	4 kgcm ²
Verdraaistijfheid	$\leq 5,2$ Nm/arc
Toegestane axiale asbelasting	1.200 N
Toegelaten radiale asbelasting	950 N
Productgewicht	6.400 g
Elektrische aansluittechniek	Stekker