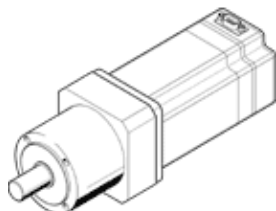


ステッピングモータ MTR-ST-87-48S-GA

部品番号: 530067

FESTO

ギアボックス付
廃番予定品、2008年まで供給可



データシート

特長	値
ねじれバックラッシュ	$\leq 0.25 \text{ deg}$
ギアユニットタイプ	遊星ギア
Gear unit ratio	4:1
保護仕様	B
公称電圧	48 V
公称電流	4.7 A
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠
保管温度	-25 ... 60 °C
相対湿度	45 - 80 %
保護仕様	IP43
周囲温度	0 ... 50 °C
総出力慣性モーメント	4.52 kgcm ²
減速機のトルク	23 Nm
ギアユニット効果	0.9
モータの保持トルク	23.29 Nm
ギアユニットの負荷モーメント	0.52 kgcm ²
回転負荷モーメント	4 kgcm ²
回転抵抗度	$\leq 5.2 \text{ Nm/arc}$
軸方向の軸負荷	1,200 N
半径方向の軸負荷	950 N
質量	6,400 g
配線システム	プラグ