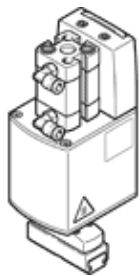


rotary gripper module EHMD-40-RE-GP

部品番号: 4790698

FESTO



データシート

特長	値
サイズ	40
回転角度	エンドレス
グリップフィンガストローク	5 mm
グリップ爪数	2
取付方向	任意
構造	Electric rotary drive Pneumatic gripper
位置検出	Rotation: motor encoder Gripping: slot for proximity switch
グリップ機能	平行
モータタイプ	ステップモータ
参照	Rotation: encoder index
回転位置センサ	インクリメンタルエンコーダ
ロータリポジションエンコーダインターフェース	RS422 TTL ABチャネル + インデックス0
ロータリポジションエンコーダ 測定原理	光学
使用圧力	1.5 ... 8 bar
最大出力速度	240 1/min
定格	100 %
保護仕様	B
公称電流	0.9 A
公称電圧	24 V
認証	RCM Mark
KC mark	KC-EMV
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
保管温度	-20 ... 70 °C
相対湿度	0 - 85 %
保護仕様	IP20
周囲温度	0 ... 40 °C
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	25 N
Gripping force per gripper jaw	5 ... 35 N
最大出力トルク	0.3 Nm
Mx : グリップ爪の静的最大モーメント	0.7 Nm
My : グリップ爪の静的最大モーメント	1.5 Nm
Mz : グリップ爪の静的最大モーメント	0.7 Nm
質量	577 g
電気接続ポート1, 接続タイプ	プラグ
電気接続ポート1, 接続方式	Connection pattern F1
取付方法	あり溝付
接続ポート径	QS-4
材質	RoHS対応
Material cover	PA
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy