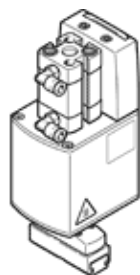


rotary gripper module

EHMD-40-RE-GP

Cikkszám: 4790698

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	40
Forgásszög	végtelen
Löklet megfogó pofánként	5 mm
Megfogó ujjak száma	2
Beépítési helyzet	tetszőleges
Konstruktív felépítés	Electric rotary drive Pneumatic gripper
Pozíció felismerés	Rotation: motor encoder Gripping: slot for proximity switch
Megfogó funkció	párhuzamos
Motorfajta	Léptető motor
Referencia menet	Rotation: encoder index
Forgórész helyzetérzékelő	Növekményes enkóder
Forgó pozíció enkóder interfész	RS422 TTL AB csatorna + nullindex
Forgó pozíció enkóder mérési elv	optikai
Üzemi nyomás	1.5 ... 8 bar
Max. kimenő fordulatszám	240 1/min
Ciklusidő	100 %
Szigetelés védelmi osztály	B
Névleges áram, motor	0.9 A
Névleges feszültség, DC	24 V
Engedély	RCM Mark
KC mark	KC-EMV
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 70 °C
Relatív légnedvesség	0 - 85 %
Védettség	IP20
Környezeti hőmérséklet	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
Max. kimenő nyomaték	0.3 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus	0.7 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus	1.5 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus	0.7 Nm
Gyártmány súlya	577 g
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	Csatlakozó
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	Connection pattern F1
Felfogási mód	fecskefark horonnyal
Pneumatikus csatlakozás	QS-4
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	PA
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy