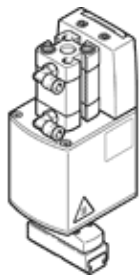


# rotary gripper module EHMD-40-RE-GP

Gaminio numeris: 4790698

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Dydis	40
Posūkio kampas	begalinis
Spaustuvų eiga	5 mm
Griebtuvo pirštų skaičius	2
Montavimo pozicija	Bet koks
Konstrukcija	Electric rotary drive Pneumatic gripper
Pozicijos atpažinimas	Rotation: motor encoder Gripping: slot for proximity switch
Griebimo funkcija	lygiagretus
Variklio tipas	Žingsninis variklis
Nuoroda	Rotation: encoder index
Rotoriaus pozicijos jutiklis	Incremental encoder
Rotary position encoder interface	RS422 TTL AB-channel + zero index
Rotary position encoder measuring principle	optinis
Darbinis slėgis	1,5 ... 8 bar
Didžiausias apsisukimų dažnis	240 1/min
Budėjimo ciklas	100 %
Izoliacinė apsaugos klasė	B
Nominali variklio srovė	0,9 A
Nominali nuolatinė įtampa	24 V
Leidimas	RCM Mark
KC mark	KC-EMV
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvimus in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Saugojimo temperatūra	-20 ... 70 °C
Sąlyginė oro drėgmė	0 - 85 %
Apsaugos klasė	IP20
Aplinkos temperatūra	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
Maksimalus sukimo momentas	0,3 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mx	0,7 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas My	1,5 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mz	0,7 Nm
Produkto svoris	577 g
Electrical connection 1, connection type	Kištukas
Electrical connection 1, connection technology	Connection pattern F1
Montavimo tipas	Su skėstadygiu grioveliu
Pneumatinis pajungimas	QS-4
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	PA
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy