Modul cu mâner rotativ EHMD-40-RE-GE-16

Numar piesa: 8099502

FESTO

Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	40
Unghiul de rotatie	fara sfarsit
Cursa per bac de gripper	15 mm
interval de cursa reglabil pentru fiecare bac de gripper	0 mm...15 mm
Numar de bacuri de gripper	2
Pozitie de instalare	orice
Structura constructiva	Cilindru rotativ electric gripper electric
Detectarea pozitiei	Rotire: Codificator motor Prindere: Encoder motor
Functie gripper	Paralelă
Tipul de motor	Motor pas cu pas
Referinte	Rotire: Indice encoder Prindere: Bloc de oprire fix
Traductor de pozitie a rotorului	Encoder incremental
Interfata senzorului de pozitie a rotorului	RS422 TTL canale AB TTL + index zero
Traductor de pozitie a rotorului principiu de masurare	optic
Viteza max. de iesire	240 1/min
Ciclu de lucru	100%
Clasa de protectie a izolatiei	B
Curent nominal motor	0.9 A
Indicatie privind curentul nominal al motorului	0,5 A pentru actionarea de prindere
Tensiune nominala CC	24 V
Autorizare	RCM Mark
Semnul KC	KC-EMV
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Umiditate relativa	0 - 85 %
Tip de protectie	IP20

Caracteristica	Valoare
Temperatura ambianta	0 °C...40 °C
Gama de forte de prindere pentru fiecare bac de prindere	3 N...14 N
Cuplu de iesire max.	0.3 Nm
Moment max. la bacul de prindere Mx static	1.5 Nm
Moment max. la bacul de prindere My static	1.5 Nm
Moment max. la bacul de prindere Mz static	1.5 Nm
Greutate produs	724 g
Conexiune electrica 1, tip de conectare	Stecher
Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare	Schema de conectare F1
Tipul de montare	cu canal tip coada de randunica
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Ranforsat cu PA
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat