

# Forgó megfogó EHMD-40-RE-GE

Cikkszám: 4788875

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	40
Forgatási szög	végtelen
Löket befogópofánként	5 mm
állítható lökettartomány/megfogó pofa	0 mm...5 mm
Megfogópofák száma	2
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Szerkezeti felépítés	elektromos forgató hajtómű elektromos megfogó
Pozíciófelismerés	Forgás: motorjeladó Megfogás: motorenkóder
Megfogófunkció	Párhuzamos
Motorfajta	Léptetőmotor
Vonatkoztatás	Forgás: enkóder index Megfogó: Fix megálló blokk
Forgórészjeladó	Inkrementális enkóder
Forgórészjeladó interfész	RS422 TTL AB csatornák + nullaindex
A forgórészjeladó mérési elve	optikai
Max. hajtott fordulatszám	240 1/min
Bekapcsolási időtartam	100%
Szigetelésvédelmi osztály	B
Motor névleges árama	0,9 A
Névleges motoráramra vonatkozó megjegyzés	0,5 A megfogó hajtáshoz
DC névleges feszültség	24 V
Engedély	RCM jelzés
KC-jel	KC-EMC
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Csapághőmérséklet	-20 °C...70 °C
Relatív páratartalom	0 - 85%
Védettség	IP20

Jellemző	Érték
Környezeti hőmérséklet	0 °C...40 °C
Megfogási erő / megfogó pofa	7 N...35 N
Max. kimeneti nyomaték	0.3 Nm
Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka	0.7 Nm
Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál	1.5 Nm
Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál	0.7 Nm
Terméksúly	681 g
1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód	Csatlakozó
1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	F1 csatlakozóalak
Rögzítés módja	fecskefarkú horonnyal
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Megerősített PA
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált