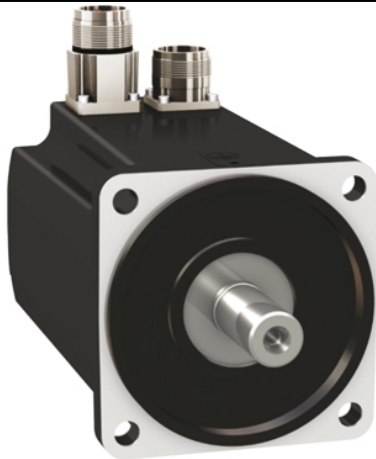


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

BMH1003T12F1A

servo motor BMH - 8,2 Nm - 6000 o / min -
osovina sa ključem - sa kočnicom - IP54



Osnovne informacije

Tip proizvoda ili komponente	Servo motor
Kratko ime uređaja	BMH
Maksimalna mehanička brzina	6000 rpm
Stalni moment pri nultoj brzini	8,2 N.m za LXM32.D30M2 pri 10 A, 230 V, monofazno
Vršni moment pri nultoj brzini	22,8 N.m za LXM32.D30M2 pri 10 A, 230 V, monofazno
Nazivna izlazna snaga	1450 W za LXM32.D30M2 pri 10 A, 230 V, monofazno
Nazivni moment	5,6 N.m za LXM32.D30M2 pri 10 A, 230 V, monofazno
Nazivna brzina	2500 rpm za LXM32.D30M2 pri 10 A, 230 V, monofazno
Kompatibilnost proizvoda	LXM32.D30M2 pri 230 V monofazno
Vratilo	Ključem
Ip stepen zaštite	IP54 standardno
Rezolucija brzine u povratnoj sprezi	131072 tačaka/obrtaju x 4096 obrtaja
Kočnica držanja	Sa
Nosači za montažu	Prirubnica po međunarodnom standardu
Električni priključak	Ravni konektori

Dopunske informacije

Kompatibilnost grupe proizvoda	Lexium 32
[us] nazivni napon	240 V
Broj faza mreže	Trofazno
Stalna struja pri ukočenom rotoru	10 A
Stalna snaga	2,62 W
Maksimalna struja irms	30 A za LXM32.D30M2
Maksimalna stalna struja	33,85 A
Druga osovina	Bez drugog vratila
Prečnik osovine	19 mm
Dužina osovine	40 mm
Širina ključa	30 mm
Tip povratne sprege	Višeobrtajni SinCos Hiperface
Moment držanja	9 N.m kočnica
Veličina prirubnice motora	100 mm
Broj naslaganih rotora i statora motora	3
Konstanta momenta	0,851 N.m/A pri 120 °C
Ke (indukovana ems)	54,8 V/krpm pri 120 °C
Broj polova motora	10
Inercija rotora	10,3 kg.cm ²
Otpornost statora	0,47 Ω pri 20 °C

Induktivnost statora	3 mH pri 20 °C
Električna vremenska konstanta statora	6,4 milisekundi pri 20 °C
Maksimalna radijalna sila fr	1050 N pri 1000 rpm 830 N pri 2000 rpm 730 N pri 3000 rpm 660 N pri 4000 rpm 610 N pri 5000 rpm
Maksimalna osovinska sila fa	0.2 x Fr
Snaga kočenja zaustavljanja	18 W
Tip hlađenja	Prirodno strujanje vazduha
Dužina	234,3 mm
Prečnik prirubnice	95 mm
Dubina prirubnice	3,5 mm
Broj otvora za montažu	4
Prečnik otvora za montiranje	9 mm
Prečnik kruga za otvore	115 mm
Masa proizvoda	8,15 kg

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	22,0 cm
Package 1 Width	20,0 cm
Package 1 Length	40,0 cm
Package 1 Weight	8,45 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	Da
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.
Bez PVC	Da

Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------