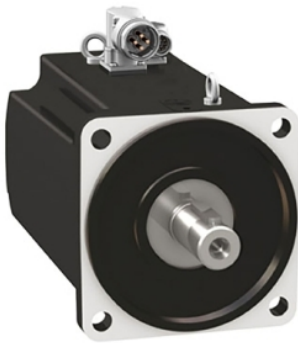


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

BMH2053P26F2A

servo motor BMH - 84 Nm - 3800 o/min -
neokrenuto vratilo - sa kočnicom - IP65/IP67



Osnovne informacije

Tip proizvoda ili komponente	Servo motor
Kratko ime uređaja	BMH
Maksimalna mehanička brzina	3800 rpm
Stalni moment pri nultoj brzini	84 N.M za LXM32.D72N4 pri 24 A, 400 V, trofazno 84 N.m za LXM32.D72N4 pri 24 A, 480 V, trofazno
Vršni moment pri nultoj brzini	232 N.M za LXM32.D72N4 pri 24 A, 400 V, trofazno 232 N.m za LXM32.D72N4 pri 24 A, 480 V, trofazno
Nazivna izlazna snaga	6500 W za LXM32.D72N4 pri 24 A, 400 V, trofazno 6500 W za LXM32.D72N4 pri 24 A, 480 V, trofazno
Nazivni moment	52,2 N.M za LXM32.D72N4 pri 24 A, 400 V, trofazno 52,2 N.m za LXM32.D72N4 pri 24 A, 480 V, trofazno
Nazivna brzina	1200 rpm za LXM32.D72N4 pri 24 A, 400 V, trofazno 1200 rpm za LXM32.D72N4 pri 24 A, 480 V, trofazno
Kompatibilnost proizvoda	LXM32.D72N4 pri 400...480 V trofazno
Vratilo	Glatka osovina
Ip stepen zaštite	IP65 standardno IP67 sa IP67 kompletom
Rezolucija brzine u povratnoj sprezi	32768 tačaka/obrtaju
Kočnica držanja	Sa
Nosači za montažu	Prirubnica po međunarodnom standardnu
Električni priključak	Rotirajući konektori pod pravim uglom

Dopunske informacije

Kompatibilnost grupe proizvoda	Lexium 32
[us] nazivni napon	480 V
Broj faza mreže	Trofazno
Stalna struja pri ukočenom rotoru	25,2 A
Stalna snaga	9,6 W
Maksimalna struja irms	72 A za LXM32.D72N4
Maksimalna stalna struja	107,4 A
Druga osovina	Bez drugog vratila
Prečnik osovine	38 mm
Dužina osovine	80 mm
Tip povratne sprege	Single turn SinCos Hiperface
Moment držanja	80 N.m kočnica
Veličina prirubnice motora	205 mm
Broj naslaganih rotora i statora motora	3
Konstanta momenta	3,5 N.m/A pri 120 °C
Ke (indukovana ems)	218 V/krpm pri 120 °C
Broj polova motora	10
Inercija rotora	206 kg.cm ²

Otpornost statora	0,32 Ω pri 20 °C
Induktivnost statora	6,9 mH pri 20 °C
Električna vremenska konstanta statora	21,6 milisekundi pri 20 °C
Maksimalna radijalna sila fr	4500 N pri 1000 rpm 3570 N pri 2000 rpm 3120 N pri 3000 rpm
Maksimalna osovinska sila fa	0.2 x Fr
Snaga kočenja zaustavljanja	40 W
Tip hlađenja	Prirodno strujanje vazduha
Dužina	538,5 mm
Prečnik prirubnice	180 mm
Dubina prirubnice	4 mm
Broj otvora za montažu	4
Prečnik otvora za montiranje	14 mm
Prečnik kruga za otvore	215 mm
Masa proizvoda	71,9 kg

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	36,0 cm
Package 1 Width	31,0 cm
Package 1 Length	73,0 cm
Package 1 Weight	75,0 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
-----------	-----------