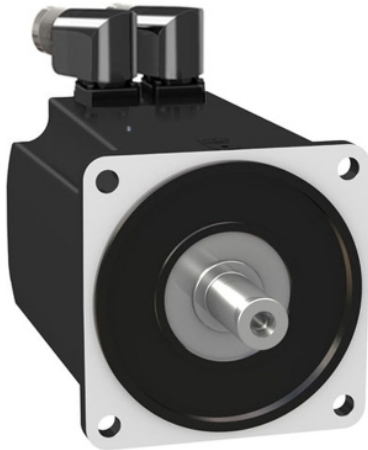


## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# BMH1402P07A2A

servo motor BMH - 18,5 Nm - 4000 o / min -  
neokrenuto vratilo - bez kočnice - IP54



### Osnovne informacije

Tip proizvoda ili komponente	Servo motor
Kratko ime uređaja	BMH
Maksimalna mehanička brzina	4000 rpm
Stalni moment pri nultoj brzini	18,5 N.M za LXM32.D72N4 pri 24 A, 400 V, trofazno 18,5 N.m za LXM32.D72N4 pri 24 A, 480 V, trofazno
Vršni moment pri nultoj brzini	50,3 N.M za LXM32.D72N4 pri 24 A, 400 V, trofazno 50,3 N.m za LXM32.D72N4 pri 24 A, 480 V, trofazno
Nazivna izlazna snaga	3500 W za LXM32.D72N4 pri 24 A, 400 V, trofazno 3500 W za LXM32.D72N4 pri 24 A, 480 V, trofazno
Nazivni moment	12,2 N.M za LXM32.D72N4 pri 24 A, 400 V, trofazno 12,2 N.m za LXM32.D72N4 pri 24 A, 480 V, trofazno
Nazivna brzina	3000 rpm za LXM32.D72N4 pri 24 A, 400 V, trofazno 3000 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	IP54 standardno
Rezolucija brzine u povratnoj sprezi	32768 tačaka/obrtaju x 4096 obrtaja
Kočnica držanja	Bez
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	16,83 A
Stalna snaga	4,44 W
Maksimalna struja irms	57,4 A za LXM32.D72N4
Maksimalna stalna struja	57,4 A
Druga osovina	Bez drugog vratila
Prečnik osovine	24 mm
Dužina osovine	50 mm
Tip povratne sprege	Višeobrtajni SinCos Hiperface
Veličina prirubnice motora	140 mm
Broj naslaganih rotora i statora motora	2
Konstanta momenta	1,1 N.m/A pri 120 °C
Ke (indukovana ems)	70,7 V/krpm pri 120 °C
Broj polova motora	10
Inercija rotora	32 kg.cm <sup>2</sup>
Otpornost statora	0,23 Ω pri 20 °C
Induktivnost statora	3 mH pri 20 °C

Električna vremenska konstanta statora	13 milisekundi pri 20 °C
Maksimalna radijalna sila fr	2240 N pri 1000 rpm 1780 N pri 2000 rpm 1550 N pri 3000 rpm
Maksimalna osovinska sila fa	0.2 x Fr
Tip hlađenja	Prirodno strujanje vazduha
Dužina	192 mm
Prečnik prirubnice	130 mm
Dubina prirubnice	3,5 mm
Broj otvora za montažu	4
Prečnik otvora za montiranje	11 mm
Prečnik kruga za otvore	165 mm
Masa proizvoda	12 kg

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	20,0 cm
Package 1 Width	26,0 cm
Package 1 Length	60,0 cm
Package 1 Weight	12,3 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 <a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	 <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Informacije o RoHS izuzecima	 <a href="#">Da</a>
Izjava o zaštiti okoliša	 <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
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
-----------	-----------