

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



servo motor BCH16, 80 mm, şaft 19 mm, 750W, Ağır atalet, 3000rpm, 23bit

BCH16HF07332A5C2

Ana

seri uyumluluğu	Easy Lexium 16
Ürün grubu	BCH16
Ürün ya da bileşen tipi	Servo motor

Tamamlayıcı

maksimum mekanik hız	5000 rpm
[Us] nominal besleme gerilimi	220 V
fazların ağ sayısı	3 faz
sürekli durma akımı	4,3 A
sürekli durma torku	2,39 N.m için LXM16D -de 7,81 A, 220 V, monofaze
sürekli güç	750 W
tepe durma torku	7,16 N.m için LXM16D -de 7,81 A, 220 V, monofaze
nominal çıkış gücü	750 W için LXM16D -de 7,81 A, 220 V, monofaze
nominal tork	2,39 N.m için LXM16D -de 7,81 A, 220 V, monofaze
nominal hız	3000 rpm için LXM16D -de 7,81 A, 220 V, monofaze
maksimum akım Irms	15,3 A için LXM16D -de 0,75 kW, 220 V
maksimum kalıcı akım	14 A
ürün uyumluluğu	LXM16D hareket servo motorları motor -de 0,75 kW, 220 V, monofaze
şaft ucu	Paralel anahtar
ikinci şaft	İkinci şaft ucu olmadan
şaft çapı	19 mm
şaft uzunluğu	22 mm
anahtar genişliği	6 mm
geri besleme tipi	23 bit yüksek çözünürlüklü kodlayıcı
frenleme	Olmadan
tutma torku	3,0 N.m
montaj desteği	Asya standardı flanş
motor flanş boyutu	80 mm
elektrikli bağlantı	Free lead
tork sabiti	0,56 N.m/A -de 20 °C
geri emf sabiti	37,3 V/krpm -de 20 °C

Sorumluluk Reddi: Bu belge, belirli kullanıcı uygulamaları için bu ürünlerin uygunluğu veya güvenilirliğini belirlemek amacıyla kullanılamaz ve bunların yerini tutmayı amaçlamaz.

rotor ataleti	1,51 kg.cm²
stator direnci	1,51 Ohm -de 20 °C
stator endüktansı	9,2 mH -de 20 °C
stator elektrik süresi sabiti	6,09 ms -de 20 °C
maksimum radyal güç Fr	221.48 N -de 3000 rpm
maksimum eksenel güç Fa	61,74 N
soğutmanın tipi	Doğal konveksiyon
uzunluk	137 mm
ortalama bilezik çapı	70 mm
ortalama bilezik derinliği	3 mm
montaj deliklerinin sayısı	4
montaj delik çapı	6,5 mm
montaj deliklerinin dairesel çapı	90 mm
şaft destek flanşı mesafesi	36 mm
Genişlik	80 mm
Yükseklik	93 mm
Derinlik	137 mm
Ürün ağırlığı	2,7 kg

Ortam

IP koruma derecesi	IP65 IM B5, IM V1 IP65 IM V3
Nominal çalışma ortam sıcaklığı	0...40 °C

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	13,5 cm
Package 1 Width	17,0 cm
Package 1 Length	27,5 cm
Package 1 Weight	2,85 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	23,56 kg

Sözleşme garantisi

Garanti	18 ay
---------	-------

Sürdürülebilirlik

Green Premium™ etiketi, Schneider Electric'in sınıfının en iyisi çevre performansına sahip ürünler sunma taahhüdüdür. Green Premium, en son düzenlemelere uyum, çevresel etkilere karşı şeffaflık ve döngüsel ve düşük CO₂ içeren ürünlere destek sözü verir.

Ürün sürdürülebilirliğini değerlendirme kılavuzu, küresel ekolojik etiket standartlarını ve çevresel beyanların nasıl yorumlanacağını açıklayan bir tanıtım yazısıdır.

[Green Premium hakkında daha fazla bilgi edinin >](#)

[Ticari bir ürünün sürdürülebilirliğini değerlendirme kılavuzu >](#)



Saydamlık

Refah performansı

✓ Reach Free Of Svhc

✓ Mercury Free

Reach Düzenlemesi

[REACH Bildirisi](#)

Eu Rohs Direktifi

Muafiyetlerle uyumlu

Çin Rohs Düzenlemesi

[Çin RoHS beyanı](#)

Çevre Beyanı

[Çevresel Ürün Profili](#)

Döngüsellik Profili

[Kullanım Sonu Bilgileri](#)