

Podatkovni list izdelkov

Specifikacije



Servomotor BMH - 8,2 Nm - 6000 vrt./min. - klj. gred - z bl. - IP65/IP67

BMH1003T31F2A

⚠ Oпустitev izdelka: 30. jun. 2023

⚠ Predvidena opustitev

Glavno

Izdelek Ali Sestavni Del	Servo motor
Kratko Ime Naprave	BMH
Maksimalna Mehanska Hitrost	6000 rpm
Neprekinjen Vrtilni Moment	8,2 N.m LXM32.D30M2 10 A, 230 V, Enofazni
Maksimalni Navorni Moment	22,8 N.m LXM32.D30M2 10 A, 230 V, Enofazni
Nominalna Izhodna Moč	1450 W LXM32.D30M2 10 A, 230 V, Enofazni
Nominalni Navor	5,6 N.m LXM32.D30M2 10 A, 230 V, Enofazni
Nominalna Hitrost	2500 rpm LXM32.D30M2 10 A, 230 V, Enofazni
Združljivost Izdelkov	LXM32.D30M2 230 V Enofazni
Konec Gredi	Zaklenjen
Ip Stopnja Zaščite	IP65 Standard IP67 Z IP67 kompletom
Hitrost Povratne Resolucije	131072 točk/obrat
Zadrževalna Zavora	Z
Montažna Podpora	Mednarodna standardna prirobnica
Električna Povezava	Vrtljivi pravokotni konektorji

Komplementarno

Združljivost Skupine Izdelkov	Lexium 32
[Us] Nazivna Napajalna Npetost	240 V
Število Faz Omrežja	Trifazni
Neprekinjen Električni Tok	10 A
Neprekinjena Moč	2,62 W
Maksimalen Tok Irms	30 A LXM32.D30M2
Maksimalni Trajni Tok	33,85 A
Druga Gred	Brez drugega konca gredi
Premier Gredi	19 mm
Dolžina Gredi	40 mm
Širina Ključa	30 mm
Tip Povratne Informacije	Enosmerni SinCos Hiperface

Zadrževalni Navor so določene izključno kot priporočene maloprodajne cene podjetja Schneider Electric brez vključenega DDV, so informativnega značaja in ne zavezujejo. Končna določitev maloprodajne cene je v celoti v diskreciji posameznega prodajalca. Objavljene priporočene cene, opisi, tehnične specifikacije ter podatki v tem ceniku se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Izjava o omejitvi odgovornosti: Ta dokumentacija ni na voljo kot nadomestek in se ne sme uporabljati za ugotavljanje ustreznosti ali zanesljivosti teh izdelkov za specifične načine.

Velikost Prirobnice Motorja	100 mm
Število Motornih Modulov	3
Konstantni Navor	0,851 N.m/A 120 °C
Zadnja Emf Konstanta	54,8 V/krpm 120 °C
Število Polov Motorja	10
Inercija Rotorja	10,3 kg.cm²
Odpornost Na Stator	0,47 Ohm 20 °C
Induktivnost Statorja	3 mH 20 °C
Statorska Električna Časovna Konstanta	6,4 ms 20 °C
Maksimalna Radialna Sila Fr	1050 N 1000 rpm 830 N 2000 rpm 730 N 3000 rpm 660 N 4000 rpm 610 N 5000 rpm
Maksimalna Oсна Sila Fa	0,2 x Fr
Moč Vlečne Zavore	18 W
Tip Hlajenja	Naravna konvekcija
Dolžina	234,3 mm
Presek Prirobnice	95 mm
Globina Prirobnice	3,5 mm
Število Montažnih Odprtín	4
Premer Montažnih Lukenj	9 mm
Circle Diameter Of The Mounting Holes	115 mm
Teža Izdelka	8,15 kg

Embalažna enota

Embalažna Enota Paketa 1	PCE
Število Enot V Paketu 1	1
Paket 1 Višina	22,0 cm
Paket 1 Širina	20,0 cm
Paket 1 Dolžina	40,0 cm
Paket 1 Teža	8,45 kg

Pogodbena garancija

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

Trajnostnost

Etiketa **Green Premium™** je zaveza podjetja Schneider Electric k zagotavljanju izdelkov z najboljšo okoljsko učinkovitostjo v razredu. Green Premium obljublja skladnost z najnovejšimi predpisi, preglednost vplivov na okolje ter krožne izdelke in izdelke z nizkimi emisijami CO₂.

Vodnik za ocenjevanje trajnosti proizvodov je bela knjiga, ki pojasnjuje globalne standarde za podeljevanje znaka za okolje in kako razlagati okoljske izjave.

[Priročnik za oceno trajnosti izdelka >](#)



Prosojnost RoHS/REACH

Rezultati dobrega počutja

	Brez Živega Srebra	
	Informacije O Izvzetju Iz Rohs	Da
	Brez Pvc	

Certifikati in standardi

Uredba Reach	Izjava REACH
Direktiva Eu Rohs	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)
Uredba O Rohs Za Kitajsko	Izjava o RoHS za Kitajsko
Razkritje Okoljskih Podatkov	Okoljski profil izdelka
Oeeo	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.
Profil Krožnega Gospodarstva	Posebni postopki recikliranja niso potrebni