Produkta datu lapa

Specifikācijas



Servomotori BSH, Lexium 32, 0,38 Nm, 9000 apgr./min., 40 mm, vārpsta bez urbuma, 16 Sincos Multi pagriezieni, ar bremzi, IP50

BSH0402P07F2A

Galvenā

Ierīces īsais nosaukums	BSH
Produkta vai sastāvdaļas veids	Servo motors
Maksimālais mehāniskais ātrums	10000 apgr./min
Nepārtraukts apstāšanās griezes moments	0,38 Nm priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 480 V , trīs fāzes 0,38 Nm priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 400 V , trīs fāzes 0,38 Nm priekš LXM32.U45M2pie 1,5 A , 230 V , vienfāze
Maksimālais apstāšanās griezes moments	1,37 Nm priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 480 V , trīs fāzes 1,37 Nm priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 400 V , trīs fāzes 1,37 Nm priekš LXM32.U45M2pie 1,5 A , 230 V , vienfāze
Nominālā izejas jauda	275 W priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 480 V , trīs fāzes 289 W priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 400 V , trīs fāzes 152 W priekš LXM32.U45M2pie 1,5 A , 230 V , vienfāze
Nominālais griezes moments	0,292 Nm priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 480 V , trīs fāzes 0,307 Nm priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 400 V , trīs fāzes 0,364 Nm priekš LXM32.U45M2pie 1,5 A , 230 V , vienfāze
Nominālais ātrums	9000 apgr./min priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 480 V , trīs fāzes 9000 apgr./min priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 400 V , trīs fāzes 4000 apgr./min priekš LXM32.U45M2pie 1,5 A , 230 V , vienfāze
Vārpstas gals	Gluda vārpsta
IP aizsardzības pakāpe	IP50 standarta
Ātruma atgriezeniskās saites izšķirtspēja	32768 punkti/pagrieziens x 4096 pagriezieni
Turēšanas bremze	Ar
Montāžas atbalsts	Starptautiskā standarta atloka
elektriskais savienojums	Pagriežami taisnleņķa savienotāji

Papildinošs

Diapazona saderība	Lexium 32
barošanas spriegums maks	400 V
Tīkla fāžu skaits	Trīs fāzes
Nepārtraukta apstāšanās strāva	1,5 A
maksimālā nepārtrauktā jauda	398 W
Maksimālā strāva Irms	6 A priekš LXM32.U60N4pie 480 V 6 A priekš LXM32.U60N4pie 400 V 6 A priekš LXM32.U45M2pie 230 V
Maksimālā pastāvīgā strāva	1,5 A
Pārslēgšanas frekvence	8 kHz
Otrā vārpsta	Bez otrā vārpstas gala

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Vārpstas diametrs	8 mm
Vārpstas garums	25 mm
Atsauksmes veids	Vairāku apgriezienu SinCos Hiperface
Noturēšanas griezes moments	0,4 Nm turēšanas bremze
Motora atloka izmērs	40 mm
Motora skursteņu skaits	2
Griezes momenta konstante	0,26 Nm/Apie 120 °C
Muguras emf konstante	18 V/krpmpie 20 °C
Motora polu skaits	5,0
Rotora inerce	0,0588 kg.cm²
Statora pretestība	11,6 Ohmpie 20 °C
Statora induktivitāte	6,4 mHpie 20 °C
Statora elektriskā laika konstante	1,1 mspie 20 °C
Maksimālais aksiālais spēks Fa	0,2 x Fr
Bremžu ievilkšanas jauda	5,8 W
Dzesēšanas veids	Dabiskā konvekcija
Garums	119,4 mm
Centrēšanas apkakles diametrs	30 mm
Centrēšanas apkakles dziļums	2,5 mm
Montāžas caurumu skaits	4
Montāžas caurumu diametrs	4,5 mm
Montāžas caurumu apļa diametrs	46 mm
Neto svars	0,8 kg
Izmēru atsauce	BSH0402P
Tīkla fāžu skaits	3
Precizitātes kļūda [leņķiskais]	0,08 °
Temperatūras vara karsta	120 °C
Temperatūras magnēts karsts	100 °C
Temperatūras magnēts rt	20 °C
izejas strāva 3s maksimums	7,2 A
Inerce	0,017 kg.cm² bremzes 0,042 kg.cm² motora

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	10,900 cm
1. iepakojuma platums	17,000 cm
1. iepakojuma garums	24,000 cm
1. iepakojuma svars	988,000 g

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**315 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**3 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**312 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.1 kg CO2 eq.**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**8c11b0c9-e501-4810-83eb-05fc6605ede4**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**
Bez PVC	**Jā**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Cirkularitātes profils	**Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**