Produkta datu lapa

Specifikācijas



Servomotori BSH, Lexium 32, 0,21 Nm, 9000 apgr./min., 40 mm, vārpsta ar atslēgu, 16 Sincos viens pagrieziens, bez bremzēm, IP65

BSH0401P36A2A

Galvenā

Ierīces īsais nosaukums	BSH
Produkta vai sastāvdaļas veids	Servo motors
Maksimālais mehāniskais ātrums	10000 apgr./min
Nepārtraukts apstāšanās griezes moments	0,21 Nm priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 480 V , trīs fāzes 0,21 Nm priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 400 V , trīs fāzes 0,21 Nm priekš LXM32.U45M2pie 1,5 A , 230 V , vienfāze
Maksimālais apstāšanās griezes moments	0,8 Nm priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 480 V , trīs fāzes 0,8 Nm priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 400 V , trīs fāzes 0,8 Nm priekš LXM32.U45M2pie 1,5 A , 230 V , vienfāze
Nominālā izejas jauda	166 W priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 480 V , trīs fāzes 166 W priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 400 V , trīs fāzes 77 W priekš LXM32.U45M2pie 1,5 A , 230 V , vienfāze
Nominālais griezes moments	0,176 Nm priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 480 V , trīs fāzes 0,176 Nm priekš LXM32.U60N4pie 1,5 A , 400 V , trīs fāzes 0,184 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	Atslēgas
IP aizsardzības pakāpe	IP65 standarta
Ātruma atgriezeniskās saites izšķirtspēja	32768 punkti/apgrieziens
Turēšanas bremze	Bez
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	1,12 A
maksimālā nepārtrauktā jauda	220 W
Maksimālā strāva Irms	4,7 A priekš LXM32.U60N4pie 480 V 4,7 A priekš LXM32.U60N4pie 400 V 4,7 A priekš LXM32.U45M2pie 230 V
Maksimālā pastāvīgā strāva	1,12 A
Pārslēgšanas frekvence	8 kHz
Otrā vārpsta	Bez otrā vārpstas gala

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

Vārpstas diametrs	8 mm
Vārpstas garums	25 mm
Atslēgas platums	12 mm
Atsauksmes veids	Viena pagrieziena SinCos Hiperface
Motora atloka izmērs	40 mm
Motora skursteņu skaits	1
Griezes momenta konstante	0,19 Nm/Apie 120 °C
Muguras emf konstante	13,6 V/krpmpie 20 °C
Motora polu skaits	5,0
Rotora inerce	0,0232 kg.cm²
Statora pretestība	17,2 Ohmpie 20 °C
Statora induktivitāte	7,3 mHpie 20 °C
Statora elektriskā laika konstante	0,85 mspie 20 °C
Maksimālais aksiālais spēks Fa	0,2 x Fr
Dzesēšanas veids	Dabiskā konvekcija
Garums	73,4 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	0,4 kg
Izmēru atsauce	BSH0401P
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	4,5 A
Inerce	0,0 kg.cm² bremzes 0,023 kg.cm² motora

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	10,900 cm
1. iepakojuma platums	24,600 cm
1. iepakojuma garums	17,000 cm
1. iepakojuma svars	706,000 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 >

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

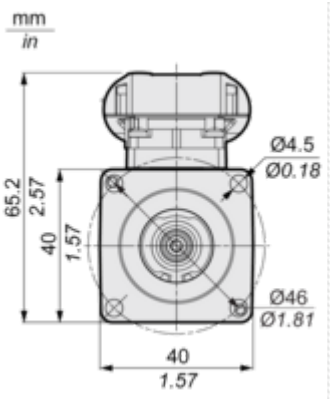
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**

Dimensions Drawings

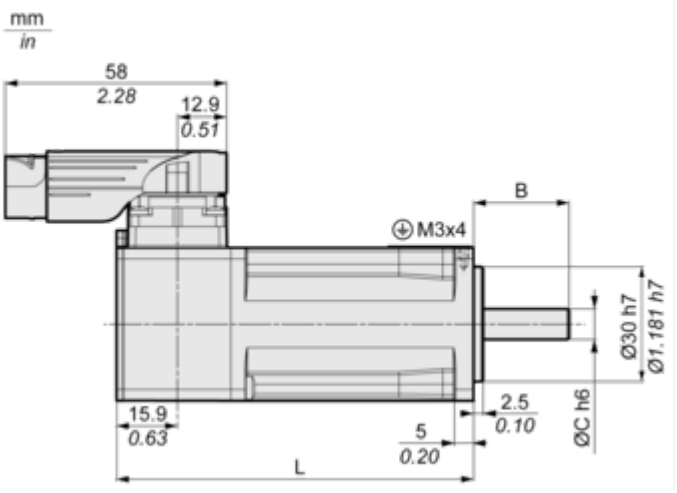
Servo Motors Dimensions

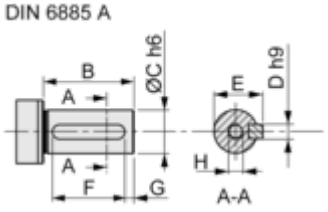
For Servo Motor without Brake

Front view



Left view





	Dimensions in mm	Dimensions in in.
L	73.4	2.89
B	25	0.98
C	8	0.31
D	3	0.12

	Dimensions in mm	Dimensions in in.
E	9.2	0.36
F	12	0.47
G	4	0.16
H	DIN 332 DS M3 x 9	
A	DIN 6885-A3x3x12	