Produkta datu lapa

Specifikācijas



Servomotors SH3 055 1,05 Nm, bez taustiņa, viena, bremze, 90° pieslēgums. IP54/IP65, 9k RPM

SH30553P01F2000

Galvenā

Diapazona saderība	PacDrive 3
Ierīces īsais nosaukums	SH3
Produkta vai sastāvdaļas veids	Servo motors

Papildinošs

Maksimālais mehāniskais ātrums	9000 apgr./min
[Us] nominālais barošanas spriegums	115...480 V
Tīkla fāžu skaits	Trīs fāzes
Nepārtraukta apstāšanās strāva	1,7 A
Nepārtraukts apstāšanās griezes moments	1,05 Nmpie 115...480 V trīs fāzes
Nepārtraukta jauda	680 W
Maksimālais apstāšanās griezes moments	3,5 Nmpie 115...480 V trīs fāzes
Nominālā izejas jauda	240 Wpie 115 V vienfāze 460 Wpie 230 V vienfāze 880 Wpie 400 V trīs fāzes 970 Wpie 480 V trīs fāzes
Nominālais griezes moments	1,13 Nmpie 115 V vienfāze 1,1 Nmpie 230 V vienfāze 0,81 Nmpie 400 V trīs fāzes 0,81 Nmpie 480 V trīs fāzes
Nominālais ātrums	2000 apgr./minpie 115 V vienfāze 4000 apgr./minpie 230 V vienfāze 8000 apgr./minpie 400 V trīs fāzes 8000 apgr./minpie 480 V trīs fāzes
Maksimālā strāva Irms	6,5 A
Vārpstas gals	Gluda vārpsta
Vārpstas diametrs	9 mm
Vārpstas garums	20 mm
IP aizsardzības pakāpe	IP54 vārpstas bukse bez vārpstas blīvgredzena : atbilst IEC 60034-5 IP65 motors : atbilst IEC 60034-5 IP65 vārpstas bukse : atbilst IEC 60034-5
kodētāja tips	Absolūts viens pagrieziens SinCos Hiperface
Ātruma atgriezeniskās saites izšķirtspēja	128 periodi
Turēšanas bremze	Ar
Noturēšanas griezes moments	0,8 Nm
Montāžas atbalsts	Starptautiskā standarta atloka

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

Motora atloka izmērs	55 mm
elektriskais savienojums	Pagriežams taisnleņķa savienotājs
Griezes momenta konstante	0,62 Nm/Apie 120 °C
Muguras emf konstante	41 V/krpmpie 20 °C
Motora polu skaits	3,0
Rotora inerce	0,155 kg.cm²
Statora pretestība	10,4 Ohm
Statora induktivitāte	13,02 mH
Maksimālais radiālais spēks Fr	190 Npie 8000 apgr./min 390 Npie 1000 apgr./min 310 Npie 2000 apgr./min 270 Npie 3000 apgr./min 240 Npie 4000 apgr./min 230 Npie 5000 apgr./min 210 Npie 6000 apgr./min 200 Npie 7000 apgr./min
Maksimālais aksiālais spēks Fa	40 N
Dzesēšanas veids	Dabiskā konvekcija
Garums	203 mm
Centrēšanas apkakles diametrs	40 mm
Centrēšanas apkakles dziļums	2 mm
Montāžas caurumu skaits	4
Montāžas caurumu diametrs	5,5 mm
Montāžas caurumu apļa diametrs	63 mm
Neto svars	1,9 kg
Izmēru atsauce	SH30553P
Tīkla fāžu skaits	3
Temperatūras vara karsta	130 °C
Elektrības pieslēgums	pagriežams taisnleņķa savienotājs
izejas strāva 3s maksimums	6,5 A
Inerce	0,021 kg.cm² bremzes 0,134 kg.cm² motora

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	11,5 cm
1. iepakojuma platums	19,0 cm
1. iepakojuma garums	39,5 cm
1. iepakojuma svars	2,4 kg

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	**2 086 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**11 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**2 075 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.2 kg CO2 eq.**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**Ead0850d-370a-47c5-8cf7-1d93c2c974a4**
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**