Produkta datu lapa

Specifikācijas



kustības vadības pakāpju motora piedziņa - SD326 - impulss/virziens - <= 6,8 A

SD326DU68S2

Galvenā

Produktu klāsts	Lexium SD3
Produkta vai sastāvdaļas veids	Kustības stepper piedziņa
Ierīces īsais nosaukums	SD326
Barošanas sprieguma ierobežojumi	100…120 V 200…240 V

Papildinošs

Diska formāts	Bloks
Tīkla fāžu skaits	Vienfāze
[Us] nominālais barošanas spriegums	100...120 V - 15...10 % 200...230 V - 15...10 %
Barošanas sprieguma veids	AC/DC
Tīkla frekvences ierobežojumi	50…60 Hz (- 15...10 %)
Komunikācijas interfeiss	pulss/virziens , integrēta
Maksimālā motora fāzes strāva	6,8 A
Nominālā jauda	280 Wpie 115 V 420 Wpie 230 V
Īssavienojuma strāva	0,5 kA
Saistītā drošinātāja nominmāls	10 Apie 115 V 6 Apie 230 V
Pārsprieguma kategorija	III
Ieplūdes strāva	60 A
Maksimālā noplūdes strāva	30 mA IEC 60990-3
Sprieguma stāvoklis 0 garantēts	<= 5 V priekš 24 V optrona ieejas signāli <= 0,5 V priekš 5 V optrona ieejas signāli
Sprieguma stāvoklis 1 garantēts	15...30 V priekš 24 V optrona ieejas signāli 2,5...5,25 V priekš 5 V optrona ieejas signāli
Ievades strāva	25 mA priekš 5 V optrona ieejas signāli 7 mA priekš 24 V optrona ieejas signāli
Maksimālā ievades frekvence	200 kHz priekš 24 V optrona ieejas signāli 200 kHz priekš 5 V optrona ieejas signāli
Maksimālais pārslēgšanas spriegums	30 V DC (gatavības signāla izvade)
Maksimālā pārslēgšanas strāva	200 mA (gatavības signāla izvade)
Maksimālais sprieguma kritums	< 1 V 50 mA slodze priekš gatavības signāla izvade
Dzesēšanas veids	Ventilators

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

Maksimālais mehāniskais ātrums	3000 apgr./min
Augstums	145 mm
Platums	72 mm
Dziļums	140 mm
Triecienizturība	15 gn pie 11 ms atbilst IEC 60068-2-27
Neto svars	1,2 kg

Vide

Elektromagnētiskā saderība	Elektrostatiskā izlāde 3. līmenis atbilst IEC 61000-4-2 Imunitāte pret elektriskām pārejām 4. līmenis atbilst IEC 61000-4-4 Imunitāte pret izstarotiem radioelektriskiem traucējumiem 3. līmenis atbilst IEC 61000-4-3 Sprieguma/strāvas impulss 3. līmenis atbilst IEC 61000-4-5
Standarti	EN 61800-3 EN/IEC 61800-5-1
Produkta sertifikācija	UL cUL
Marķējums	CE
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	0…40 °C atbilst UL 0…50 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-25…70 °C
Piesārņojuma pakāpe	2. līmenis
Relatīvais mitrums	5…85 % bez kondensāta
Darbības augstums	<= 1000 m bez pazemināšanas > 1000...< 2000 m bez pazemināšanas (maksimālā apkārtējās vides temperatūra 40°C, bez aizsargplēves, sānu attālums > 50mm)
Vibrācijas pretestība	1 gn (f= 13…150 Hz) atbilst IEC 60068-2-6 1,5 mm (f= 3…13 Hz) atbilst IEC 60068-2-6
IP aizsardzības pakāpe	IP20 augšējā daļā: IP40 (bez aizsargplēves noņemšanas)

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	16,700 cm
1. iepakojuma platums	17,400 cm
1. iepakojuma garums	18,800 cm
1. iepakojuma svars	1,320 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	**1 118 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**96 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.5 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0.5 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**1 019 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**2 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**Cdeb89e5-97aa-4bb3-959b-300feba66f64**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**
Bez PVC	**Jā**

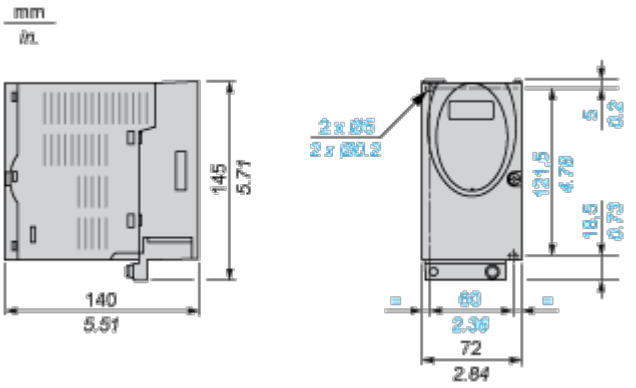
Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

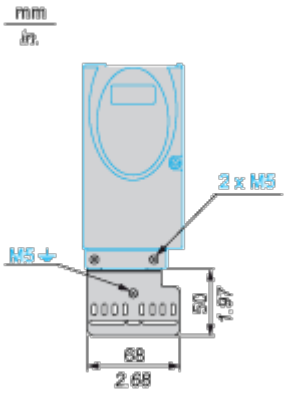
Pārstrādājamības potenciāls, %	**98**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**

Dimensions Drawings

Dimensions

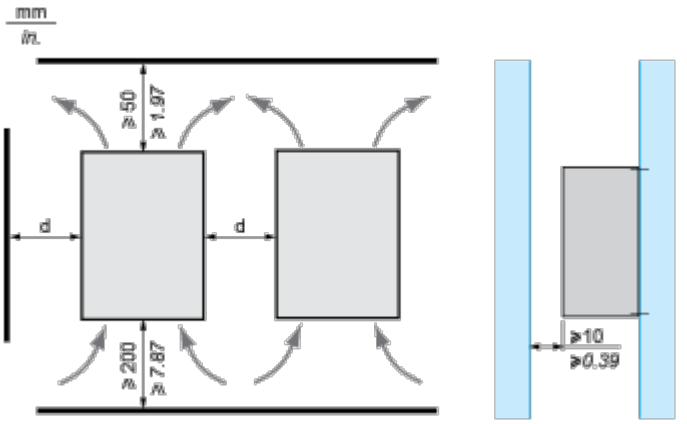


EMC mounting plate (included)



Mounting and Clearance

Mounting and Clearance



Ambient temperature	Mounting distances	Mounting recommendations	
		Without protective film (1)	With protective film
0 ... +40 °C	d > 50 mm/ 1.97 in.	None	None
	d > 50 mm/ 1.97 in.	None	d > 10 mm/0.39 in.
+40 ... +50 °C	d > 50 mm/ 1.97 in.	None	Reduce nominal and continuous current by 2.2 % per °C above 40 °C
	d > 50 mm/ 1.97 in.	Reduce nominal and continuous current	Operation not possible
(1) Recommendation: remove protective film after installation.			

Connections and Schema

SD326 Connection Example

