

Fő jellemzők

Termékválaszték	Lexium SD2
Termék vagy alkatrész típusa	Motion stepper drive
Készülék rövid neve	SD215
Kommunikációs interfész	Pulse/direction

Kiegészítő jellemzők

Fázisok hálózatszáma	Egyfázisú
[Us] névleges betáplálási feszültség	24...48 V
Betáplálási feszültség típusa	DC
Betáplálási feszültség korlátok	12...48 V
Maximum motor phase current	3 A
Áramfelvétel	≤ 3.2 mA
Bemeneti áram	10 mA - magas szintű esetén SPI interfaces -10 μ A - alacsony szintű esetén SPI interfaces
Kimeneti áram	14.6 mA esetén step clock 8 mA - magas szintű esetén SPI interfaces -7 mA - low level esetén SPI interfaces
Kimeneti feszültség	2.1 V magas szintű (SPI interfaces) 0.5 V low level (SPI interfaces) 5...24 V magas szintű (I/O modul digitális tápfeszültsége) 8.7 V low level (I/O modul digitális tápfeszültsége)
Bemeneti feszültség	2 V - magas szintű esetén szabványos bemenet 1.2 V - alacsony szintű esetén szabványos bemenet
Residual ripple	2 V at nominal voltage
Villamos csatlakozás	1 csatlakozó (XBE) rásajtolás 12-lábú esetén supply voltage multifunction and communication interface 1 csatlakozó (XBE) rásajtolás 4-lábú esetén motor interface
Hűtés típusa	Conduction Konvekció
Szélesség	45 mm
Magasság	33 mm
Mélység	59 mm
Jelölés	CE
Nettó súly	0,08 kg

Környezet

Elektromágneses kompatibilitás	Elektrosztatikus kisütés védelem teszt megfelel IEC 61000-4-2 3. szint Harmonikus áram kibocsátási limit megfelel IEC 61000-4-3 3. szint Elektromágneses kibocsátás elleni védettség megfelel IEC61000-4-4 1-es szint Feszültségkimaradás megfelel IEC 61000-4-5 3. szint Ellenállás a lakossági, kereskedelmi és könnyű ipari környezetek ellen. megfelel IEC 61000-4-12 RF zavarok elleni védettség megfelel IEC 61000-4-6 3-as szint
Szabványok	IEC 61000-3-3 EN 55011 B osztály 1. csoport EN 61000-3-3
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	0...50 °C nélkül with flange motor mounted on a steel plate 300 x 300 x 10 mm 50...65 °C with power derating of 2.2 % per °C with flange motor mounted on a steel plate 300 x 300 x 10 mm
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-25...70 °C
Relatív páratartalom	15...85 % kondenzáció nélkül
Üzemi magasság	<= 1000 m nélkül
IP védettségi szint	IP20

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	8,5 cm
1. csomag szélessége	13,3 cm
1. csomag hossza	19,8 cm
1. csomag súlya	204,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	8
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	2,364 kg

Kínálat fenntarthatósága

REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
PVC-mentes	Igen

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------