



### Fő jellemzők

Termékcsalád	Thalassa
Termék neve	TeSys T
Termék vagy alkatrész típusa	Mini kontaktor
Készülék rövid neve	LC1SKGC
Mágneskapcsoló alkalmazás	Ellenálló töltés Motorvezérlés
Felhasználási kategória	AC-1 AC-3e
Power pole contact composition	2P
Pólus érintkező összetétel	2 NO
Le névleges üzemi áram	6 A at <= 440 V AC AC-3e 12 A (at <55 °C) AC AC-1
Ue névleges üzemi feszültség	Betápláló áramkör: 6 V AC 50/60 Hz

### Kiegészítő jellemzők

Vezérlő áramkör típus	AC -50/60 Hz
Vezérlőkör feszültség	24 V AC 50/60 Hz
Ith konvencionális termikus szabad levegő áram	12 A (at 55 °C) for betápláló áramkör
Irms névleges bekapcsolási teljesítmény	66 A at 6 V AC conforming to IEC 60947-1 66 A at 6 V AC conforming to NF C 63-120
Névleges megszakítóképeség	52 A at <= 400 V for betápláló áramkör conforming to NF C 63-120 52 A at <= 400 V for betápláló áramkör conforming to IEC 60947-1
Icw névleges rövidzárlati kiállási áram	50 A 55 °C for betápláló áramkör
Kapcsolt biztosíték méretezés	16 A gl at <= 440 V for betápláló áramkör conforming to IEC 60947-1
Átlagos impedancia	4 mOhm - Ith 12 A 50 Hz
Ui névleges szigetelési feszültség	690 V megfelel IEC 60947-1 690 V megfelel VDE 0113 690 V megfelel BS 5424 690 V megfelel UL 508-CM 690 V megfelel CSA C22.2 No 14
Rögzítés	Sín
Szabványok	EN/IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]CE[RETURN]UKR[RETURN]EAC[RETURN]cULus 508
Csatlakozás típusa	Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 1 kábel 0,35...6 mm <sup>2</sup> rugalmas kábelvéggel Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 1 kábel 0,5...6 mm <sup>2</sup> rugalmas kábelvéggel Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 1 kábel 1,5...6 mm <sup>2</sup> tömör kábelvéggel Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 2 kábel 0,35...1,5 mm <sup>2</sup> rugalmas kábelvéggel Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 2 kábel 0,35...2,5 mm <sup>2</sup> rugalmas kábelvéggel Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 2 kábel 1,5...4 mm <sup>2</sup> tömör kábelvéggel
Meghúzási nyomaték	0,8 N.m - mellett szállítás csatlakozó nélkül - csavarhúzóval pozidriv No 1
Üzemidő	6...8 ms tekerics áramtalanítás és NO nyitás 7...14 ms tekerics feszültség alá helyezés és NO zárás
Mechanikai tartósság	10 Mciklus
Üzemelési ráta	1200 cikl/óra

Vezérlőkör feszültség korlátok	Működési: 0,85...1,1 Uc (at <50 °C) Kidobás: 0,2...0,75 Uc (at <50 °C)
Bekapcsolási túláram VA-ban	16 VA (at 20 °C)
Tartási áramfogyasztás VA-ban	4,2 VA (at 20 °C)
Hővesztesség	1,4 W -50/60 Hz

## Környezet

IP védettség szint	IP2X megfelel VDE 0106-1
Védőkezelés	TC/TH megfelel IEC 60068-1 TC/TH megfelel DIN 50016
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-20...50 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-50...70 °C
Üzemi magasság	2000 m nélkül
Magasság	56 mm
Szélesség	27 mm
Mélység	55,5 mm
Nettó súly	0,132 kg

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,3 cm
1. csomag szélessége	6,7 cm
1. csomag hossza	5,9 cm
1. csomag súlya	116,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	40
2. csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	15,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	4,914 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
EU RoHS irányelv	Megfelel a mentességeknek
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>
Környezetvédelmi közzététel	<a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>
Körköröségi profil	<a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

## Garancia

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