



### Fő jellemzők

Termékcsalád	Thalassa
Termék neve	TeSys T
Termék vagy alkatrész típusa	Mini kontaktor
Készülék rövid neve	LC1V
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	5 A at <= 400 V AC AC-3e 20 A (at <50 °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	230 V AC 50/60 Hz
Ith konvencionális termikus szabad levegő áram	20 A (at 55 °C) for betápláló áramkör
Irms névleges bekapcsolási teljesítmény	50 A AC conforming to NF C 63-120 50 A AC conforming to IEC 60947-1
Névleges megszakítóképeség	40 A at <= 400 V conforming to NF C 63-120 40 A at <= 400 V conforming to IEC 60947-1
Icw névleges rövidzárlati kiállási áram	40 A 55 °C for betápláló áramkör
Kapcsolt biztosíték méretezés	20 A gl at <= 440 V for betápláló áramkör
Átlagos impedancia	4 mOhm - Ith 20 A 50 Hz for betápláló áramkör
Ui névleges szigetelési feszültség	Betápláló áramkör: 690 V megfelel BS 5424 Betápláló áramkör: 690 V megfelel IEC 60947-1 Betápláló áramkör: 690 V megfelel UL 508-CM Betápláló áramkör: 690 V megfelel VDE 0113 Betápláló áramkör: 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	Szállítás csatlakozó nélkül 1 kábel 1,5...6 mm <sup>2</sup> tömör Szállítás csatlakozó nélkül 2 kábel 1,5...4 mm <sup>2</sup> tömör Szállítás csatlakozó nélkül 1 kábel 0,5...6 mm <sup>2</sup> rugalmas nélkül Szállítás csatlakozó nélkül 2 kábel 0,35...2,5 mm <sup>2</sup> rugalmas nélkül Szállítás csatlakozó nélkül 1 kábel 0,35...6 mm <sup>2</sup> rugalmas kábelvéggel Szállítás csatlakozó nélkül 2 kábel 0,35...1,5 mm <sup>2</sup> rugalmas kábelvéggel
Meghúzási nyomaték	Betápláló áramkör: 0,8 N.m - mellett szállítás csatlakozó nélkül - csavarhúzóval pozidriv No 1
Üzemidő	6...8 ms tekercs áramtalanítás és NO nyitás 7...14 ms tekercs 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 50/60 Hz (at <55 °C) Kidobás: 0,2...0,75 Uc at 50/60 Hz (at <55 °C)
Bekapcsolási túláram VA-ban	16 VA 50/60 Hz (at 20 °C)

Tartási áramfogyasztás VA-ban	4,2 VA 50/60 Hz (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	3,500 cm
1. csomag szélessége	6,000 cm
1. csomag hossza	6,500 cm
1. csomag súlya	128,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	40
2. csomag magassága	15,000 cm
2. csomag szélessége	15,000 cm
2. csomag hossza	40,000 cm
2. csomag súlya	5,286 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	1280
3. csomag magassága	75,000 cm
3. csomag szélessége	80,000 cm
3. csomag hossza	60,000 cm
3. csomag súlya	177,152 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
----------	-----------