





## Fő jellemzők

Termékcsalád	Thalassa
Termék neve	TeSys LE TeSys DF
Termék vagy alkatrész típusa	Elveszthetetlen anyák
Készülék rövid neve	LC1E
Készülék alkalmazás	Vezérlés
Mágneskapcsoló alkalmazás	Telejsítménytényező korrekció
Felhasználási kategória	AC-7C
Pólusok megnevezése	3P
Power pole contact composition	3 NO
Ue névleges üzemi feszültség	Betápláló áramkör: 6 V AC 50/60 Hz
Reaktív teljesítmény ráta	35 Kvar -230 V AC 50 Hz - <60 °C 63 Kvar -400 V AC 50 Hz - <60 °C 67 Kvar -440 V AC 50 Hz - <60 °C 104 Kvar -690 V AC 50 Hz - <60 °C 30 Kvar -230 V AC 60 Hz - <60 °C 60 Kvar -460 V AC 60 Hz - <60 °C 80 kvar -575 V AC 60 Hz - <60 °C
Vezérlő áramkör típus	AC -50/60 Hz
Vezérlőkör feszültség	110 V AC 50/60 Hz
Segédkontaktus mindegyik érintkezőn	1 NO + 2 NC pillanatnyi
Elektromos élettartam	300000 Ciklus Ue mellett 400 V 200000 ciklus Ue mellett 6 V
Rögzítés	DIN sín Lemez vagy panel szerelőkészlettel
Szabványok	EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 EN/IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1
Terméktanúsítványok	IECEE CB Scheme (pending) UL-Aex CSA-Ex UKR
Csatlakozás típusa	Vezérlő áramkör: csavaros csatlakozás 1 1...4 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: tömör Vezérlő áramkör: csavaros csatlakozás 2 1...4 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: tömör Vezérlő áramkör: csavaros csatlakozás 1 1...4 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: rugalmas kábelvég nélkül Vezérlő áramkör: csavaros csatlakozás 2 1...4 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: rugalmas kábelvég nélkül Vezérlő áramkör: csavaros csatlakozás 1 1...4 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: rugalmas kábelvéggel Vezérlő áramkör: csavaros csatlakozás 2 1... 2,5 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: rugalmas kábelvéggel Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 1 4... 50 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: tömör Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 2 4... 25 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: tömör Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 1 4...50 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: rugalmas kábelvég nélkül Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 2 4...25 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: rugalmas kábelvég nélkül Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 1 4... 50 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: rugalmas kábelvéggel Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 2 4... 16 mm <sup>2</sup> - kábel merevsége: rugalmas kábelvéggel

Meghúzási nyomaték	Betápláló áramkör: 9 N.m - mellett szállítás csatlakozó nélkül Vezérlő áramkör: 1,7 N.m - mellett csavaros csatlakozás
Üzemelési ráta	240 cikl/óra

### Kiegészítő jellemzők

Kiegészítő érintkezők típusa	Típus mechanikusan kapcsolt 1 NO + 2 NC megfelel IEC 60947-5-1/1991
------------------------------	---

### Környezet

IP védettségi szint	IP20 előlap megfelel MSZ EN 60529
Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-5...60 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-60...80 °C
Üzemi magasság	0...3000 m
Magasság	180 mm
Szélesség	85 mm
Mélység	154 mm
Nettó súly	1,65 kg

### Csomagolási egység

Csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	13,2 cm
1. csomag szélessége	17,0 cm
1. csomag hossza	18,5 cm
1. csomag súlya	1,714 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	4
2. csomag magassága	30 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	7,603 kg

### Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelelő  <a href="#">EU RoHS Nyilatkozat</a>
Mérgező nehézfémmentes	Igen
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>
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
----------	-----------