



Fő jellemzők

Termékcsalád	Thalassa
Készülék rövid neve	LU6MB
Termék vagy alkatrész típusa	Irányváltó kapcsolóblokk
Készülék felszerelése	Közvetlen szerelés
Készülék alkalmazás	Motor-fűtés-világítás
Le névleges üzemi áram	38 A
[Uc] control circuit voltage	110...240 V AC 50/60 Hz 110...220 V DC
Áramfelvétel	1000 mA -110...220 V DC maximum záráskor 1000 mA -110...240 V AC maximum záráskor

Kiegészítő jellemzők

Ue névleges üzemi feszültség	6 V AC betápláló áramkör
Hálózati frekvencia	40 – 70 Hz
Bekapcsolási korlátozás időtartama	25 Ms AC 15 ms DC
Üzemidő	150 ms 100 A-es T vagy RK osztályú biztosítékokkal 75 ms rögzítő nélkül
Szabványok	EN 60947-6-3 IEC 60947-6-3 UL 60947-4-1, fázisváltóval CSA C22.2 No 60947-4-1, fázisváltóval
Terméktanúsítványok	CE[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]ASEV[RETURN]ATEX Cat 3G[RETURN]Marine GL Bridge
[Ui] névleges szigetelési feszültség	690 V megfelel IEC 60947-6-3 600 V megfelel UL 60947-4-1 600 V megfelel CSA C22.2 No 60947-4-1
Uimp névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel IEC 60947-6-3
Rögzítési mód	Előre lyukasztott rögzítő lyuk
Csatlakozás típusa	Vezérlő áramkör: csavaros csatlakozás 1 kábel 0,34...1,5 mm ² (külső átmérő: 3 mm) rugalmas kábelvéggel Vezérlő áramkör: csavaros csatlakozás 1 kábel 0,75...1,5 mm ² (külső átmérő: 3 mm) rugalmas nélkül Vezérlő áramkör: csavaros csatlakozás 1 kábel 0,75...1,5 mm ² (külső átmérő: 3 mm) merev Vezérlő áramkör: csavaros csatlakozás 2 kábel 0,34...1,5 mm ² (külső átmérő: 3 mm) rugalmas kábelvéggel Vezérlő áramkör: csavaros csatlakozás 2 kábel 0,75...1,5 mm ² (külső átmérő: 3 mm) rugalmas nélkül Vezérlő áramkör: csavaros csatlakozás 2 kábel 0,75...1,5 mm ² (külső átmérő: 3 mm) merev Betápláló áramkör: csavaros csatlakozás 1 kábel 1...10 mm ² (külső átmérő: 4 mm) merev Betápláló áramkör: csavaros csatlakozás 1 kábel 1...6 mm ² (külső átmérő: 4 mm) rugalmas kábelvéggel Betápláló áramkör: csavaros csatlakozás 1 kábel 2,5...10 mm ² (külső átmérő: 4 mm) rugalmas nélkül Betápláló áramkör: csavaros csatlakozás 2 kábel 1...6 mm ² (külső átmérő: 4 mm) rugalmas kábelvéggel Betápláló áramkör: csavaros csatlakozás 2 kábel 1...6 mm ² (külső átmérő: 4 mm) merev Betápláló áramkör: csavaros csatlakozás 2 kábel 1,5...6 mm ² (külső átmérő: 4 mm) rugalmas nélkül

Meghúzási nyomaték	Vezérlő áramkör: 0,8...1,2 N.m lapos csavarhúzó 5 mm Vezérlő áramkör: 0,8...1,2 N.m 2. sz. Philips csavarhúzó 5 mm Betápláló áramkör: 1,9...2,5 N.m lapos csavarhúzó 6 mm Betápláló áramkör: 1,9...2,5 N.m 2. sz. Philips csavarhúzó 6 mm
Szélesség	45 mm
Magasság	80 mm
Mélység	105 mm
Nettó súly	0,4 kg
Kompatibilitási kód	LU2MB




Környezet

IP védettség szint	IP20 megfelel IEC 60947-1 (teljes terhelés) IP20 megfelel IEC 60947-1 (egyéb felületek) IP40 megfelel IEC 60947-1 (homloklap csatlakozási zónán kívül)
Védőkezelés	TH kérésre megfelel IEC 60068-1
A környezeti levegő hőmérséklete működés közben	-25...60 °C LUCM-mel -25...70 °C LUCM-mel
Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-40...85 °C
Tűzellenállási képesség	960 °C csúcs megfelel IEC 60695-2-12 650 °C megfelel IEC 60695-2-12
Üzemi magasság	2000 m
Ütésállóság	10 gn energiaportok megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek 15 gn teljesítménykapcsok nyitva megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Rezgési ellenállás	2 gn egyenletes gyorsulás (f= 5...300 Hz) energiaportok megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek 4 gn egyenletes gyorsulás (f= 5...300 Hz) teljesítménykapcsok nyitva megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Ellenállás elektrosztatikus kisüléssel szemben	8 KV 4-es szint, érintkezőn megfelel IEC 61000-4-2 3. szint 8 kv emelőpozíció rögzítés A-ban megfelel IEC 61000-4-2 3. szint
Ellenállás sugárzásos mezőkkel szemben	10 V/m 3-as szintű, szabadban megfelel IEC 61000-4-3 3. szint
Ellenállás gyors tranziensekkel szemben	2 KV osztály 3 soros mód megfelel IEC61000-4-4 1-es szint 4 kV osztály 4K4H minden funkció a gombafejű nyomógombok kivételével megfelel IEC61000-4-4 1-es szint
Veszteségmentes lökeshullám	1 KV soros mód megfelel IEC 60947-6-3 2 kv kommunikációs áramkör megfelel IEC 60947-6-3
Rádióelektromos mezőkkel szembeni védettség	10 V megfelel IEC 61000-4-6 3-as szint

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	5,7 cm
1. csomag szélessége	9,5 cm
1.csomag hossza	13,0 cm
1. csomag súlya	396,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	12
2.csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	5,048 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelel a mentességeknek
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen

Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körkörösségi profil	Élettartam Végére Vonatkozó Információ
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
----------	-----------