



Fő jellemzők

Termék vagy alkatrész típusa	Mini kontaktor
Készülék rövid neve	LP2K
Mágneskapcsoló alkalmazás	Ellenálló töltés
Felhasználási kategória	AC-1
Power pole contact composition	2P
Pólus érintkező összetétel	2 NO
Ue névleges üzemi feszültség	Betápláló áramkör: 6 V AC 50/60 Hz
Le névleges üzemi áram	12 A (at <55 °C) AC AC-1
Vezérlő áramkör típus	DC szabvány
Vezérlőkör feszültség	24 V DC
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 megszakítóképesség	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	Sin
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]UL[RETURN]ULUS
Csatlakozás típusa	Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 1 kábel 0,35...6 mm ² rugalmas kábelvéggel Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 1 kábel 0,5...6 mm ² rugalmas nélkül Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 1 kábel 1,5...6 mm ² tömör Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 2 kábel 0,35...1,5 mm ² rugalmas kábelvéggel Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 2 kábel 0,35...2,5 mm ² rugalmas nélkül Betápláló áramkör: szállítás csatlakozó nélkül 2 kábel 1,5...4 mm ² tömör
Meghúzási nyomaték	0,8 N.m - mellett szállítás csatlakozó nélkül - csavarhúzóval pozidriv No 1

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termék teljesítményképességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmasan meghatározására és a termékre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Üzemidő	4...6 ms tekeracs áramtalanítás és NO nyitás 8...12 ms tekeracs feszültség alá helyezés és NO zárás
Mechanikai tartósság	10 Mciklus
Üzemelési ráta	1200 cikl/óra

Kiegészítő jellemzők

Vezérlőkör feszültség korlátok	Működési: 0,85...1,1 U _c (at <50 °C) Kidobás: 0.1...0.75 U _c (at <50 °C)
Bekapcsolási túláram W-ben	2,2 W 20 °C)
Tartási áramfogyasztás W-ben	2,2 W -20 °C
Hővesztesség	2,2 W

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	5,9 cm
1. csomag hossza	6,7 cm
1. csomag súlya	122,0 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	5,174 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelel a mentességeknek
Higanymentes	Igen
Sustainable packaging	Yes
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi 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
----------	-----------
