

Termékadatlap

Műszaki adatok



Elektronikus relé D mágneskapcsoló, 1.2-6 A, 24VAC/ DC

LR9D07B

Nettó listaár: 24 880,00 HUF

Fő jellemzők

Készülék Rövid Neve	LR9D
Termék Vagy Alkatrész Típusa	Elektronikus túláramrelé
Készülék Alkalmazás	Védelem
Reléalkalmazás	Túlterhelés $I_{max} > I_{setting}$ Érzékenység fáziszárlatra Retszelt rotor, mechanikai elakadás $I > 3 \times I_{setting}$
Termék Kompatibilitása	LC1D09...D38
Hálózat Típusa	AC DC
[Us] Névleges Betáplálási Feszültség	24 V automatikus kalibráció
Termikus Védelem Beállítási Tartomány	1,2...7 A
Ue Névleges Üzemi Feszültség	600 V AC 50/60 Hz esetén betápláló áramkör megfelel CSA 1010 600 V AC 50/60 Hz esetén betápláló áramkör megfelel UL94 (anyag V0) 6 V AC 50/60 Hz esetén betápláló áramkör megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Mennyiség Készletenként	10 darabos készlet

Kiegészítő jellemzők

Hálózati Frekvencia	50...60 Hz
Szerelési Támogatás	Közvetlen a szerkezetre Sín
Kikapcsolási Küszöb	1,2...6 A
Átmeneti Ellenállás	6 kV megfelel IEC 61000-4-5 3. szint
Érintkezők Típusa És Összetétele	1 kapcsolási ciklus
Ith Konvencionális Termikus Szabad Levegő Áram	3 A esetén vezérlő áramkör
Védelem Típusa	Diódával beépített 3 A - esetén vezérlő áramkör GB2 megszakító 3 A - esetén vezérlő áramkör GL biztosító 3 A - esetén vezérlő áramkör
Maximális Teljesítmény	28 W -1150 V DC megfelel IEC 60947-1 28 W -230...240 V DC megfelel IEC 60947-1 55 W -24 Veff DC megfelel IEC 60947-1 55 W -48 Veff DC megfelel IEC 60947-1 140 VA -48 Veff AC megfelel IEC 60947-1 360 VA -1150 V AC megfelel IEC 60947-1 360 VA -230...240 V AC megfelel IEC 60947-1 70 VA -24 Veff AC megfelel IEC 60947-1
Ui Névleges Szigetelési Feszültség	Betápláló áramkör: 600 V megfelel CSA 1010 Betápláló áramkör: 600 V megfelel UL94 (anyag V0) Betápláló áramkör: 690 V megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
[Uimp] Névleges Lökő-Feszültség Állóság	6 kV

Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megfelelőségének vagy megbízhatóságának megállapítására felhasználni

Fázis Meghibásodási Érzékenység < 3 s	
Visszaállítás	Automatikus reset 120 s, nem állítható Elektromos a bemenet és a tápáramkör között Kézi reset
Időtartomány	0,2...10 s - ki 0,3...10 s - ki 0,5..30 s - DATA az RF bemenetre
Jelzőfunkció	4 pozíciós kijelző
Csatlakozás Típusa	Vezérlő áramkör: kábel 1 x 1...25 mm ² rugalmas kábelvéggel Vezérlő áramkör: kábel 1 x 1...25 mm ² rugalmas nélkül Betápláló áramkör: kábel 1 x 1...4 mm ² rugalmas kábelvéggel Betápláló áramkör: kábel 1 x 1,5...10 mm ² rugalmas nélkül Betápláló áramkör: füles kapocs 1 x 1...4 mm ² rugalmas kábelvéggel Betápláló áramkör: füles kapocs 1 x 1,5...10 mm ² rugalmas nélkül Vezérlő áramkör: kábel 2 x 1...25 mm ² rugalmas kábelvéggel Vezérlő áramkör: kábel 2 x 1...25 mm ² rugalmas nélkül Vezérlő áramkör: füles kapocs 1 x 1...25 mm ² rugalmas kábelvéggel Vezérlő áramkör: füles kapocs 1 x 1...25 mm ² rugalmas nélkül Vezérlő áramkör: füles kapocs 2 x 1...25 mm ² rugalmas kábelvéggel Vezérlő áramkör: füles kapocs 2 x 1...25 mm ² rugalmas nélkül
Meghúzási Nyomaték	Vezérlő áramkör: 0.6...1.2 N.m mellett füles kapocs Betápláló áramkör: 2 N.m mellett kábel
Magasság	67,5 mm
Szélesség	45 mm
Mélység	67,5 mm
Nettó Súly	0,172 kg

Környezet

Szabványok	IEC 60947-1 IEC 60255-7 3. kategória
Terméktanúsítványok	GOST CSA-Ex UL-Aex
Védőkezelés	TH kérésre megfelel IEC 60068-1
Ip Védettségi Fok	IP20 megfelel MSZ EN 60529
A Környezeti Levegő Hőmérséklete A Működéshez	-25...60 °C megfelel IEC 60947-4-1 § 7-2-1-5-2
Környezeti Levegő Hőmérséklete A Tároláshoz	-30...80 °C
Üzemi Magasság	2000 m
Tűzellenállási Képesség	850 °C megfelel IEC 60695-2-1
Ütésállóság	15 gn 120 s, nem állítható megfelel IEC 60068-2-78
Rezgési Ellenállás	4 gn egyenletes gyorsulás megfelel IEC 60068-2-6
Dielektromos Szilárdság	2 V 50 Hz megfelel IEC 60255-6
Ellenállás Elektrosztatikus Kísüléssel Szemben	6 kV közvetlen módban 8 kV mind a 3 tengelyen
Ellenállás Sugárzásos Mezőkkel Szemben	10 V/m 3A szint
Ellenállás Gyors Tranziensekkel Szemben	2 kV
Sugárzott/Vezetett Zavar	10 V megfelel EN 61000-4-8 A osztály megfelel EN 55011:2007, A2:2007 az 1-es csoport, A osztály számára

Csomagolási egység

1. Csomag-Csomagolási Egység Típusa	PCE
-------------------------------------	-----

Egységek Száma 1. Csomagban	1
1. Csomag Magassága	5,300 cm
1. Csomag Szélessége	7,200 cm
1.Csomag Hossza	7,600 cm
1. Csomag Súlya	184,400 g
2. Csomag- Csomagolási Egység Tipusa	S02
Egységek Száma 2. Csomagban	24
2.Csomag Magassága	15,000 cm
2. Csomag Szélessége	30,000 cm
2. Csomag Hossza	40,000 cm
2. Csomag Súlya	4,686 kg

Garancia

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

Fenntarthatóság

A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége azíránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO₂-kibocsátású termékeket ígér.

A termék fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)

Jólléti teljesítmény



Higanymentes



Rohs Korlátozás Alóli Kivétel

[Igen](#)

Reach Rendelet

[REACH nyilatkozat](#)

Eu Rohs Irányelv

Megfelel a mentességeknek

Kínai Rohs Rendelet

[Kínai RoHS nyilatkozat](#)

A Kínai RoHS rendelet hatályán kívül eső termék. Az anyagok feltüntetése tájékoztató jellegű.

Weee

A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.