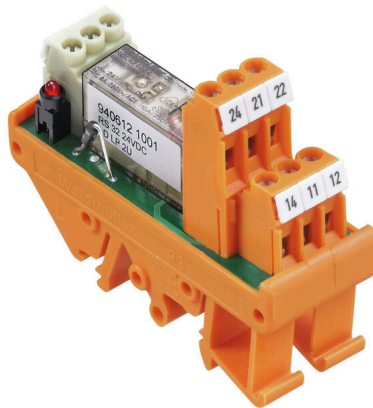


RS 32 24-48VUC LD LP 2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Všeobecné objednací údaje

| | |
|----------------------|--|
| Verze | RS řada, Reléový modul, Počet kontaktů: 2, CO contact AgNi 90/10, Jmenovité řídicí napětí: 24 V UC $\pm 10\%$, 48 V UC $\pm 10\%$, Trvalý proud: 4 A, Šroubové připojení, Testovací tlačítko k dispozici: No |
| Číslo objednávky | 1122661001 |
| Typ | RS 32 24-48VUC LD LP 2U |
| GTIN (EAN) | 4032248046225 |
| Množství | 10 items |
| Stav objednávky | Přerušeno |
| K dispozici do | 2022-11-25T00:00:00+01:00 |
| Alternativní výrobek | TRS 24-230VUC 2CO ED2 |

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|---------|---------------------|-------------|
| Hloubka | 63.5 mm | Hloubka (v palcích) | 2.5 inch |
| Výška | 70 mm | Výška (v palcích) | 2.7559 inch |
| Šířka | 25 mm | Šířka (v palcích) | 0.9842 inch |
| Čistá hmotnost | 45.68 g | | |

Teploty

| | | | |
|--------------------|--|------------------|----------------|
| Skladovací teplota | -40 °C...60 °C | Provozní teplota | -25 °C...40 °C |
| Vlhkost | Rel. vlhkost 40 °C / 93 %, bez kondenzace | | |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|---|--------------------------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu s výjimkou |
| Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) | 7a, 7cl |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 3820ceea-2b49-4a61-bda5-08f3867b3419 |

Řídící strana

| | | | |
|-------------------------|---------------------------------|--------------------------|----------------|
| Jmenovité řídicí napětí | 24 V UC ±10 %, 48 V UC ±10 % | Jmenovitý proud AC | 28 mA / 22 mA |
| Jmenovitý proud DC | 18 mA / 20 mA | Jmenovité výkonové údaje | 0,6 W / 0,9 VA |
| Ukazatel stavu | Zelená LED | Ochranný obvod | Usměrňovač |

Strana zátěže

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|--|---|
| Rated switching voltage | 250 V AC | Max. četnost spínání při jmenovité zátěži 0.1 Hz | |
| Max. spínací napětí, AC | 250 V | Špičkový proud | 6 A |
| AC spínací výkon (odporový), max. | 1000 VA | Odložení zapnutí | < 13 ms |
| Odložení vypnutí | ≤ 10 ms | Typ kontaktu | 2 CO contact (AgNi 90/10) |
| Mechanická životnost | 30x 106 spínací cykly | Min. spínací výkon | 1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA / 5 V DC |

Obecné údaje

| | | | |
|--------------------------------|-------------|--|--------------|
| Verze | pájené relé | Nosná lišta | TS 32, TS 35 |
| Testovací tlačítko k dispozici | No | Indikátor pozice mechanického přepínače | Ne |
| Barevný | Oranžová | | |

Koordinace izolace

| | | | |
|---------------------------|-------|---|---|
| Jmenovité napětí | 300 V | Závažnost znečištění | 2 |
| Kategorie rázového napětí | III | Povrchové a vzdušné vzdálenosti vstup -> 3 mm výstup | |

Technické údaje

| | | | |
|---------------------------------------|------------------|---------------------------|------------------|
| Dielektrická pevnost k montážní liště | 4 kVeff / 1 min. | Impulse withstand voltage | 4 kV (1.2/50 µs) |
| Stupeň krytí | IP20 | | |

Data připojení

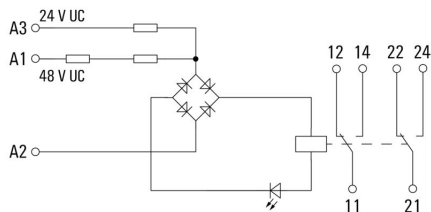
| | | | |
|-------------------------------------|---------------------|--|---------------------|
| Metoda připojení vodiče | Šroubové připojení | Délka odizolování, jmenovité připojení | 8 mm |
| Rozsah sevření, jmenovité připojení | 2.5 mm ² | Upínací rozsah, min. | 0.5 mm ² |
| Upínací rozsah, max. | 4 mm ² | | |

Klasifikace

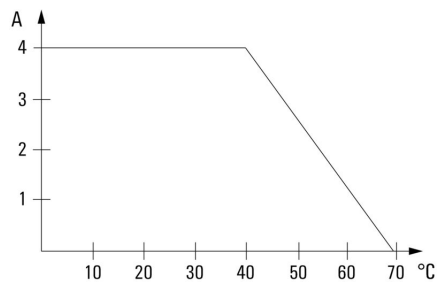
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001437 | ETIM 9.0 | EC001437 |
| ETIM 10.0 | EC001437 | ECLASS 14.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-01 | | |

Nákresy

Schéma připojení



Graph



DC mezní zatěžovací křivka