

**RS-SOROZAT
RS 32 24VDC LD LP 2U**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Product image

Felpattintható RS 30. 31. 32 relé bázisok kaphatók 11,2 és 25 mm közötti szélességben a típustól függően.

Az RSM relé multiplexerek 4, 8 és 16 utas modulokban kaphatók. A vezetékeltési munka csökkentése érdekében a DC változatok közös plusz vagy mínusz potenciállal vannak ellátva. Az opcionális IEC603-1 dugaszolható csatlakozó lehetővé teszi az előszerelt vezetékek csatlakoztatását.

A csavaros csatlakozórendszer szerepe a 2,5 mm²-es névleges keresztmetszetű vezeték csatlakoztatása.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|---|
| Típus | RS 32 24VDC LD LP 2U |
| Rendelési szám | 9406121001 |
| Verzió | RS-SOROZAT, Relék, Érintkezők száma: 2 Váltóérintkező AgNi 90/10, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC ± 10 %, Folytonos áram: 4 A, Csavaros csatlakozás |
| GTIN (EAN) | 4008190027193 |
| Menny. | 10 Stück |

RS-SOROZAT
RS 32 24VDC LD LP 2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Méreték és tömegek**

| | | | |
|-------------|---------|------------------|------------|
| Szélesség | 25 mm | Szélesség (coll) | 0,984 inch |
| Magasság | 70 mm | Magasság (coll) | 2,756 inch |
| Mélység | 63,5 mm | Mélység (coll) | 2,5 inch |
| Nettó tömeg | 44,88 g | | |

Hőmérsékletek

| | | | |
|----------------------------|---|----------------------------|----------------|
| Páratartalom | 40 °C / 93 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül | Tárolási hőmérséklet, max. | 60 °C |
| Tárolási hőmérséklet, min. | -40 °C | Üzemi hőmérséklet, max. | 40 °C |
| Üzemi hőmérséklet, min. | -25 °C | Üzemi hőmérséklet | -25 °C...40 °C |
| Tárolási hőmérséklet | -40 °C...60 °C | | |

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Bemenet

| | | | |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|-----------|
| Névleges vezérlőfeszültség | 24 V DC ± 10 % | Névleges áram, DC | 25 mA |
| Névleges teljesítmény | 0,6 W | Meghúzási/ejtési feszültség, tip. | 21,5 V DC |
| Meghúzási/ejtési áram, tip. | 5 mA DC | Állapotjelző | Piros LED |
| Védőáramkör | Csillapító dióda, Polaritás- felcseréléssel szembeni védelem | | |

Kimenet

| | | | |
|---|---|--|---------|
| Névleges kapcsolási feszültség | 250 V AC | Max. kapcsolási feszültség, AC | 250 V |
| Folytonos áram | 4 A | Bekapcsolási áram | 6 A |
| AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max. | 2000 VA | Bekapcsolási késleltetés | < 13 ms |
| Kikapcsolási késleltetés | = 10 ms | Pattogás időtartama | ≤ 4 ms |
| Min. kapcsolási teljesítmény | 1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA / 5 V DC | Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél | 0,1 Hz |

Csatlakozási adatok

| | | | |
|--|----------------------|--|---------------------|
| Vezetékcsatlakozás-technika | Csavaros csatlakozás | Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás | 8 mm |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás | 2,5 mm ² | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 0,5 mm ² |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 4 mm ² | | |

Általános adatok

| | | | |
|----------------|----------------|--------------------------------------|--------------|
| Változat | soldered relay | Sín | TS 32, TS 35 |
| Ellenőrző gomb | No | Mechanical switch position indicator | Nem |
| Szín | narancssárga | | |

RS-SOROZAT
RS 32 24VDC LD LP 2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Szigetelések koordinálása**

| | | | |
|-------------------------------------|--------|-------------------------|------|
| Névleges feszültség | 250 V | Túlfeszültség kategória | III |
| Szennyezés súlyossága | 2 | Védelmi osztály | IP20 |
| Kúszóút és hézag, bemenet - kimenet | > 3 mm | Lökőfeszültség | 4 kV |

A jóváhagyások / szabványok további részletei

| | |
|------------|--------------|
| Szabványok | DIN EN 50178 |
|------------|--------------|

Besorolások

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0 | EC001437 | ETIM 4.0 | EC001437 |
| ETIM 5.0 | EC001437 | ETIM 6.0 | EC001437 |
| UNSPSC | 30-21-19-17 | eClass 5.1 | 27-37-16-01 |
| eClass 6.2 | 27-37-16-01 | eClass 7.1 | 27-37-16-01 |
| eClass 8.1 | 27-37-16-01 | eClass 9.0 | 27-37-16-01 |
| eClass 9.1 | 27-37-16-01 | | |

Jóváhagyások

Jóváhagyások



| | |
|------|----------|
| ROHS | Megfelel |
|------|----------|

Letöltések

| | |
|---|---|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | DE_PA_5600_160311_001.pdf |
| Tervezési adatok | EPLAN_WSCAD |

RS-SOROZAT RS 32 24VDC LD LP 2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rajzok

Kapcsolási rajz

