

RS-SOROZAT RS 30 24VDC LD LP 1U

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



A kép illusztráció

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 vezetékelési 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 30 24VDC LD LP 1U
Rendelési szám	1181521001
Verzió	RS-SOROZAT, Relék, Érintkezők száma: 1 Váltóérintkező AgNi 0,15 vékony aranyozású, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC ±10 %, Folytonos áram: 6 A, Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248046119
Menny.	10 Stück

RS-SOROZAT
RS 30 24VDC LD LP 1U

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	16 mm	Szélesség (coll)	0,63 inch
Magasság	70 mm	Magasság (coll)	2,756 inch
Mélység	56 mm	Mélység (coll)	2,205 inch
Nettó tömeg	34,24 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	10 mA
Névleges teljesítmény	0,45 W	Meghúzási/ejtési feszültség, tip.	21,5 V DC
Meghúzási/ejtési áram, tip.	12 mA / 3 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	6 A	Bekapcsolási áram	8 A
AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	2000 VA	Bekapcsolási késleltetés	≤ 8 ms
Kikapcsolási késleltetés	≤ 7 ms	Pattogás időtartama	≤ 3 ms
Min. kapcsolási teljesítmény	250 mW	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 30 24VDC LD LP 1U

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