

**RS SD50S LP3R****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Interfejsy pasywne do przekazywania sygnałów pochodzących ze złącza wtykowego D-sub, zgodnego z IEC 807-2 / DIN41652 do złącza kołnierzowo-śrubowego.

Główne właściwości to:

- Gama złącz wtykowych męskich i żeńskich o 9,15,37 i 50 stykach.
- Połączenie elektryczne 1 : 1 między złączami sterowania a polem.
- Bardzo kompaktowe moduły trzypoziomowe do mocowania na standardowych szynach montażowych TS35 lub TS32.
- Bolec uziemienia podłączony do D-sub

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                                              |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | Interfejs, RSSD, Złącza SUB-D wg IEC 60807 / DIN 41652, Wtyczka 50-biegunowa, złącze śrubowe |
| Nr zam.    | <a href="#">8019970000</a>                                                                   |
| Typ        | RS SD50S LP3R                                                                                |
| GTIN (EAN) | 4008190039554                                                                                |
| Ilość      | 1 Szt.                                                                                       |

## RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                  |            |                |            |
|------------------|------------|----------------|------------|
| Długość          | 145 mm     | Długość (cale) | 5,709 inch |
| Masa netto       | 258 g      | Szerokość      | 87 mm      |
| Szerokość (cale) | 3,425 inch | Wysokość       | 80 mm      |
| Wysokość (cale)  | 3,15 inch  |                |            |

## Temperatury

|                           |             |                            |           |
|---------------------------|-------------|----------------------------|-----------|
| Temperatura magazynowania | -40...70 °C | Temperatura eksploatacyjna | 0...55 °C |
|---------------------------|-------------|----------------------------|-----------|

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

## dane znamionowe UL

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Nr certyfikatu (cURus) | E141197 |
|------------------------|---------|

## dane przyłącza

|                               |                                       |                                     |                      |
|-------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| Przyłącze (strona sterowania) | Złącza SUB-D wg IEC 60807 / DIN 41652 | liczba biegunów (strona sterownika) | Wtyczka 50-biegunowa |
| przyłącze (strona obiektu)    | LP3R 5.08mm                           | uziemiaenie                         | Tak                  |
| złącze przewodu ochronnego    | Styk płaski                           |                                     |                      |

## dane znamionowe

|                    |       |                           |       |
|--------------------|-------|---------------------------|-------|
| napięcie nominalne | 100 V | prąd znamionowy na złącze | 1,5 A |
|--------------------|-------|---------------------------|-------|

## współrzędne izolacji (EN50178)

|                       |              |                     |       |
|-----------------------|--------------|---------------------|-------|
| zgodnie z             | DIN EN 50178 | napięcie znamionowe | 100 V |
| kategoria przepięcia  | II           | stopień zabrudzenia | 2     |
| test napięcia impulsu | 0,8 kV       |                     |       |

## przyłącze pole

|                                                   |                      |                                        |                     |
|---------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------|---------------------|
| Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG           | AWG 12               | Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG | AWG 26              |
| długość zdejmowanej izolacji                      | 6 mm                 | elastyczny z tulejką, maks.            | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| elastyczny z tulejką, min.                        | 0,5 mm <sup>2</sup>  | elastyczny, maks. H05(07) V-K          | 4 mm <sup>2</sup>   |
| elastyczny, min. H05(07) V-K                      | 0,5 mm <sup>2</sup>  | moment dokręcający, maks.              | 0,6 Nm              |
| moment dokręcający, min.                          | 0,5 Nm               | obszar zacisku, maks.                  | 6 mm <sup>2</sup>   |
| obszar zacisku, min.                              | 0,13 mm <sup>2</sup> | rodzaj połączenia                      | złącze śrubowe      |
| stały, maks. H05(07) V-U                          | 6 mm <sup>2</sup>    | stały, min. H05(07) V-U                | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks. | 2,5 mm <sup>2</sup>  |                                        |                     |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002780    | ETIM 7.0    | EC002780    |
| ECLASS 9.0  | 27-14-11-52 | ECLASS 9.1  | 27-14-11-52 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-52 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-52 |

## RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



|                       |         |
|-----------------------|---------|
| ROHS                  | Zgodny  |
| UL File Number Search | E141197 |

## Pobieranie

|                                              |                                                                  |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">Declaration of Conformity</a>                        |
| Dane projektowe                              | <a href="#">STEP</a>                                             |
| Dane projektowe                              | <a href="#">WSCAD</a>                                            |
| Powiadomienie o zmianie produktu             | <a href="#">20201110 Technical change to RSSD Compact family</a> |

## RS SD50S LP3R

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

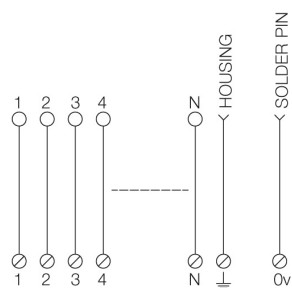
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki



N: Number of poles