

**RS SD9S UNC LPK2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Figure similaire

Les interfaces passives pour la transmission des signaux d'un connecteur débrochable Sub-D équipé de la technique à ressort selon la norme IEC 807-2 / DIN 41652.

Les caractéristiques principales sont les suivantes :

- Groupe avec connecteurs femelles et débrochables à 9, 15, 37 et 50 pôles.
- Branchement électrique un par un entre les raccordements de commande et d'installation.
- Modules à triple étage extrêmement compacts pour la fixation sur des rails profilés standard TS35 ou TS32.
- Mâle pour le raccordement à la terre.

**Informations générales de commande**

|            |                                                                                                   |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version    | Interface, RSSD, Connecteurs Sub-D, selon CEI 60807 / DIN 41652, 9 pôles mâle, Raccordement vissé |
| Référence  | <a href="#">8259010000</a>                                                                        |
| Type       | RS SD9S UNC LPK2                                                                                  |
| GTIN (EAN) | 4008190444136                                                                                     |
| Qté.       | 1 pièce(s)                                                                                        |

## RS SD9S UNC LPK2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|            |       |                     |            |
|------------|-------|---------------------|------------|
| Profondeur | 66 mm | Profondeur (pouces) | 2,598 inch |
| Hauteur    | 45 mm | Hauteur (pouces)    | 1,772 inch |
| Largeur    | 50 mm | Largeur (pouces)    | 1,969 inch |
| Poids net  | 82 g  |                     |            |

## Températures

|                         |             |                               |           |
|-------------------------|-------------|-------------------------------|-----------|
| Température de stockage | -40...70 °C | Température de fonctionnement | 0...55 °C |
|-------------------------|-------------|-------------------------------|-----------|

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002780    | ETIM 7.0    | EC002780    |
| ETIM 8.0    | EC002780    | ETIM 9.0    | EC002780    |
| ETIM 10.0   | 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 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 13.0 | 27-14-11-52 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 |             |             |

## Caractéristiques nominales UL

|                                        |       |                                        |       |
|----------------------------------------|-------|----------------------------------------|-------|
| Courant nominal $I_N$                  | 1,5 A | Température de fonctionnement UL, max. | 25 °C |
| Température de fonctionnement UL, min. | 0 °C  | Tension nominale $U_N$                 | 100 V |

## Données de raccordement

|                                          |                                                |                                 |               |
|------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|
| Mise à la terre                          | Oui                                            | Nombre de pôles (côté commande) | 9 pôles mâle  |
| Raccordement côté commande               | Connecteurs Sub-D, selon CEI 60807 / DIN 41652 | Raccordement côté installation  | LPK 2H 5.08mm |
| Raccordement du conducteur de protection | Broche                                         | Version système de fermeture    | UNC 4/40      |

## Caractéristiques nominales

|                          |       |                               |       |
|--------------------------|-------|-------------------------------|-------|
| Tension nominale (texte) | 100 V | Courant nominal par connexion | 1,5 A |
|--------------------------|-------|-------------------------------|-------|

## Coordination de l'isolation (EN50178)

|                                    |              |                    |       |
|------------------------------------|--------------|--------------------|-------|
| Selon                              | DIN EN 50178 | Tension nominale   | 100 V |
| Catégorie de surtension            | II           | Degré de pollution | 2     |
| Contrôle de la tension d'impulsion | 0,8 kV       |                    |       |

## Raccordement installation

|                                 |                      |                                 |                     |
|---------------------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------|
| Couple de serrage, max.         | 0,6 Nm               | Couple de serrage, min.         | 0,5 Nm              |
| Embouts isolés, max.            | 2,5 mm <sup>2</sup>  | Flexible avec embout, max.      | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Flexible avec embout, min.      | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Flexible, min. H05(07) V-K      | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Longueur de dénudage            | 6 mm                 | Plage de raccordement, max.     | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Plage de raccordement, min.     | 0,15 mm <sup>2</sup> | Rigide, max. H05(07) V-U        | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Rigide, min. H05(07) V-U        | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Section du conducteur max., AWG | AWG 12              |
| Section du conducteur min., AWG | AWG 26               | Type de la connexion            | Raccordement vissé  |
| souple, max. H05(07) V-K        | 4 mm <sup>2</sup>    |                                 |                     |

## RS SD9S UNC LPK2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Caractéristiques techniques

## Conformité environnementale du produit

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS              | Conforme avec exemption              |
| Exemption RoHS (le cas échéant/connue) | 6a, 6c                               |
| REACH SVHC                             | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                   | 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a |

## Agréments

Agréments



|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agréments MAMID       | <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/</a> |
| ROHS                  | Conforme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| UL File Number Search | Site Web UL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Certificat N° (UR)    | E141197                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Téléchargements

|                                            |                                                                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">Declaration of Conformity</a>                                        |
| Données techniques                         | <a href="#">CAD data – STEP</a>                                                  |
| Notification de modification produit       | <a href="#">Technical change to RSF LPK2, RSSD LPK2 and RS VERT LPK2 modules</a> |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                         |

## RS SD9S UNC LPK2

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

www.weidmueller.com

## Dessins

