

RS SD9B UNC 4.40 LP2N

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

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.

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | Interface, RSSD, Connecteurs Sub-D, selon CEI 60807 / DIN 41652, 9 pôles femelle, Raccordement vissé |
| Référence | 8003911001 |
| Type | RS SD9B UNC 4.40 LP2N |
| GTIN (EAN) | 4032248047277 |
| Qté. | 1 Pièce |

RS SD9B UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat N° (UR) | E141197 |

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|-------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 76 mm | Profondeur (pouces) | 2.9921 inch |
| Hauteur | 87 mm | Hauteur (pouces) | 3.4252 inch |
| Largeur | 45 mm | Largeur (pouces) | 1.7716 inch |
| Poids net | 102 g | | |

Températures

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

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-bd0aaee3697a |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002780 | ETIM 9.0 | EC002780 |
| ETIM 10.0 | EC002780 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 | | |

Caractéristiques nominales UL

| | | | |
|--|-------|--|-------|
| Courant nominal IN | 1.5 A | Température de fonctionnement UL, min. | 0 °C |
| Température de fonctionnement UL, max. | 25 °C | Courant nominal I _{max} | 1.5 A |
| Tension nominale UN | 100 V | | |

Données de raccordement

| | | | |
|---------------------------------|-----------------|--------------------------------|--|
| Nombre de pôles (côté commande) | 9 pôles femelle | Raccordement côté installation | LL2N 5,08 mm |
| Mise à la terre | Non | Raccordement côté commande | Connecteurs Sub-D, selon CEI 60807 / DIN 41652 |

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 |

RS SD9B UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Contrôle de la tension d'impulsion 0.8 kV

Standard features

Forme Femelle

Raccordement installation

| | | | |
|---------------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|
| Section du conducteur min., AWG | AWG 26 | Type de la connexion | Raccordement vissé |
| Embouts isolés, max. | 2.5 mm ² | Flexible avec embout, min. | 0.5 mm ² |
| Flexible avec embout, max. | 2.5 mm ² | souple, max. H05(07) V-K | 4 mm ² |
| Flexible, min. H05(07) V-K | 0.5 mm ² | Rigide, max. H05(07) V-U | 6 mm ² |
| Rigide, min. H05(07) V-U | 0.5 mm ² | Longueur de dénudage | 6 mm |
| Couple de serrage, max. | 0.6 Nm | Couple de serrage, min. | 0.5 Nm |
| Plage de raccordement, max. | 6 mm ² | Plage de raccordement, min. | 0.5 mm ² |
| Section du conducteur max., AWG | AWG 12 | | |

Fiche de données

RS SD9B UNC 4.40 LP2N

Dessins



N: Number of poles

RS SD9B UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Acier



Acier Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type | TS 32X15 2M/ST/ZN | Version | |
| Référence | 0122800000 | Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 33 mm, Profondeur: 15 mm | |
| GTIN (EAN) | 4008190066307 | | |
| Qté. | 20 M | | |

Équerre de blocage



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Type | EWK 2 | Version | |
| Référence | 0199360000 | Équerre de blocage, beige, TS 32, V-0, Wemid, Largeur: 15 mm, 100 °C | |
| GTIN (EAN) | 4008190023546 | | |
| Qté. | 50 ST | | |

Acier



Acier Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Type | TS 35X7.5 2M/ST/ZN | Version | |
| Référence | 0383400000 | Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm | |
| GTIN (EAN) | 4008190088026 | | |
| Qté. | 40 M | | |

RS SD9B UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Équerre de blocage



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type | EW 35 | Version | |
| Référence | 0383560000 | Équerre de blocage, beige, TS 35, V-2, Wemid, Largeur: 8.5 mm, 100 °C | |
| GTIN (EAN) | 4008190181314 | | |
| Qté. | 50 ST | | |

Acier



Acier Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type | TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN | Version | |
| Référence | 0498000000 | Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 15 mm | |
| GTIN (EAN) | 4008190042493 | | |
| Qté. | 20 M | | |