

**RS SD15F HD UNC4.40 S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Interfaccia passiva per la trasmissione di segnali da un connettore ad innesto SUB-D ad alta densità con tecnologia di collegamento a staffa di serraggio.

- Il collegamento tra entrambi i connettori è 1 a 1 e la gamma include connettori maschio e femmina da 15 a 62 poli.
- Grazie alla custodia metallica del SUB-D, questi connettori sono perfetti per trasmettere segnali analogici o per collegare cavi schermati.
- Collegamento a molla autobloccante su richiesta.

**Dati generali per l'ordinazione**

|            |  |
|------------|--|
| Versione   | Interfaccia, RSSD, Connettori SUB-D ad alta densità, Connettore femmina 15 poli, Collegamento a vite |
| Nr.Cat.    | <a href="#">1428 130000</a>  |
| Tipo       | RS SD15F HD UNC4.40 S  |
| GTIN (EAN) | 4050118232417  |
| CPZ        | 1 Pezzo  |

Data di creazione 9 marzo 2023 21.46.56 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

**RS SD15F HD UNC4.40 S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

|                     |       |                      |            |
|---------------------|-------|----------------------|------------|
| Profondità          | 71 mm | Profondità (pollici) | 2,795 inch |
| Posizione verticale | 70 mm | Altezza (pollici)    | 2,756 inch |
| Larghezza           | 40 mm | Larghezza (pollici)  | 1,575 inch |
| Peso netto          | 80 g  |                      |            |

**Temperature**

|                                |             |                                |             |
|--------------------------------|-------------|--------------------------------|-------------|
| Temperatura di magazzinaggio   | -40...60 °C | Temperatura d'esercizio        | -25...50 °C |
| Temperatura d'esercizio , min. | -25 °C      | Temperatura d'esercizio , max. | 50 °C       |

**Dati di collegamento**

|                           |              |                               |                                  |
|---------------------------|--------------|-------------------------------|----------------------------------|
| Collegamento (lato campo) | LL3R 5.08 mm | Collegamento (lato comando)   | Connettori SUB-D ad alta densità |
| Messa a terra             | No           | Numero di poli (lato comando) | Connettore femmina 15 poli       |

**Specifiche tecniche**

|                             |                     |                                    |     |
|-----------------------------|---------------------|------------------------------------|-----|
| Tensione di dimensionamento | 125 V AC / 175 V DC | Corrente nominale per collegamento | 1 A |
|-----------------------------|---------------------|------------------------------------|-----|

**Coordinate di isolamento (EN50178)**

|                                   |              |                                |                    |
|-----------------------------------|--------------|--------------------------------|--------------------|
| Secondo                           | DIN EN 50178 | Tensione nominale              | 125V AC / 175 V DC |
| Classe di sovratensione           | II           | Grado di lordura               | 2                  |
| Controllo resistenza agli impulsi | 1,15 kV      | Controllo rigidità dielettrica | 0,65 kVAC          |

**Collegamento campo**

|                                       |                     |                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---------------------|
| Campo di serraggio, max.              | 6 mm <sup>2</sup>   | Campo di serraggio, min.              | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Coppia di serraggio, max.             | 0,6 Nm              | Coppia di serraggio, min.             | 0,5 Nm              |
| Fisso, min. H05(07) V-U               | 0,5 mm <sup>2</sup> | Flessibile con boccola, max.          | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Flessibile con boccola, min.          | 0,5 mm <sup>2</sup> | Flessibile, max. H05(07) V-K          | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Flessibile, min. H05(07) V-K          | 0,5 mm <sup>2</sup> | Lunghezza di spellatura               | 6 mm                |
| Sezione di collegamento cavo max, AWG | AWG 12              | Sezione di collegamento cavo min, AWG | AWG 26              |
| Tipo di collegamento                  | Collegamento a vite | Tube con collare isolante, max.       | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| rigido, max. H05(07) V-U              | 6 mm <sup>2</sup>   |                                       |                     |

**Classificazioni**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002780    | ETIM 7.0    | EC002780    |
| ETIM 8.0    | 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 |

**Conformità ambientale del prodotto**

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP       | 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a |

**Foglio dati****RS SD15F HD UNC4.40 S**

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

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

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità

[Declaration of Conformity](#)

Notifica modifica prodotto

[20200907 Technical change to RS SD HD family](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

**RS SD15F HD UNC4.40 S**

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

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

**Disegni**

