RSSD
RS SD25 SZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Passive Schnittstellen zur Signalübertragung eines mit Zugfedertechnik ausgestatteten SubD Steckverbinders gemäß IEC 807-2 / DIN 41652.
Die wesentlichsten Merkmale sind:

- Gruppe mit 9-, 15-, 37- und 50-poligen Steck- und Buchsenverbindern.
- Elektrischer Anschluss eins zu eins zwischen Steuer- und Feldanschlüssen.
- Äußerst kompakte Module zur Befestigung auf Standard Tragschiene TS 35 oder TS 32.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	8537370000
Typ	RS SD25 SZ
Ausführung	Schnittstelle, RSSD, SUB-D-Stecker gemäß IEC 807-2 / DIN 41652, 25-poliger Stecker, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4032248173051
VPE	1 Stück

RSSD
RS SD25 SZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	80 mm	Breite	87 mm
Höhe	63,6 mm	Nettogewicht	112,28 g

Temperaturen

Betriebstemperatur	0...+55°C	Lagertemperatur	-40...+70 °C

Anschluss Daten

Anschluss (Steuerseite)	SUB-D-Stecker gemäß IEC 807-2 / DIN 41652	Anzahl der Pole (Steuerungsseite)	25-poliger Stecker
Ausführung Verschlusssystem	UNC 4/40	Anschluss (Feldseite)	LM2NZF 5.08mm
Erdung	Nein		

Bemessungsdaten

Bemessungsspannung	100 V	Nennstrom pro Anschluss	1,5 A

Isolationskoordinaten (EN50178)

Entsprechend	DIN EN 50178	Bemessungsisolationsspannung	100 V
Überspannungskategorie	II	Verschmutzungsgrad	2
Impulsspannungsprüfung (1,2/50µs)	0,8 kV		

Anschluss Feld

Art der Verbindung	Zugfederanschluss	Klemmbereich, min.	0,13 mm²
Klemmbereich, max.	2,5 mm²	Fest, min. H05(07) V-U	0,2 mm²
Fest, max. H05(07) V-U	2,5 mm²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,2 mm²
Flexibel, max. H05(07) V-K	1,5 mm²	Flexibel mit Hülse, max.	1,5 mm²
Flexibel mit Hülse, min.	0,25 mm²	Hülse mit Kunststoffkragen, max.	1,5 mm²
Leiteranschluss-Querschnitt min. AWG	AWG 24	Leiteranschluss-Querschnitt max. AWG	AWG 14
Abisolierlänge	7,5 mm		

Klassifikationen

ETIM 2.0	EC001419	ETIM 3.0	EC001419
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 4.1	27-24-04-04
eClass 5.1	27-24-22-04	eClass 6.0	27-24-22-04
eClass 7.0	27-24-22-04		

Hinweise

Hinweise	Das Bild zeigt ein generisches Produkt aus dem Angebot.

Zulassungen

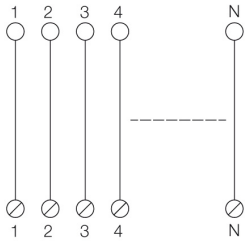
Zulassungen

ME25

RSSD
RS SD25 SZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zeichnungen



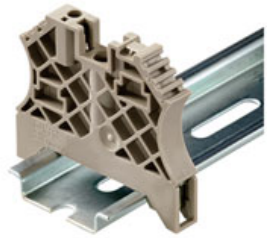
N: Number of poles

RSSD
RS SD25 SZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zubehör

Für Tragschiene TS 35



Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
0383560000	EW 35	Zubehör, Endwinkel	4008190181314	50 Stück

TS 32



Die Montage der aktiven und passiven Komponenten und der intelligenten Module erfolgt auf Tragschienen. Tragschienen sind, entsprechend den unterschiedlichen Einsatzbereichen, aus Edelstahl, Stahl, Aluminium, Kupfer oder Kunststoff gefertigt und in unterschiedlichsten Ausführungen erhältlich.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
0122800000	TS 32X15 2M/ST/ZN	Tragschiene, DIN EN 60715, Stahl, 2000 mm, verzinkt	4008190066307	2 m

TS 35



Die Montage der aktiven und passiven Komponenten und der intelligenten Module erfolgt auf Tragschienen. Tragschienen sind, entsprechend den unterschiedlichen Einsatzbereichen, aus Edelstahl, Stahl, Aluminium, Kupfer oder Kunststoff gefertigt und in unterschiedlichsten Ausführungen erhältlich.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
0498000000	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Tragschiene, DIN EN 60715, Stahl, 2000 mm, verzinkt	4008190042493	2 m

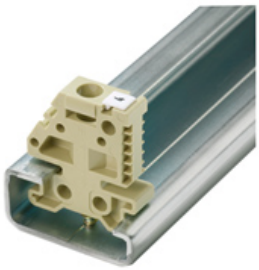
RSSD
RS SD25 SZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zubehör

0383400000	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Tragschiene, DIN EN 60715, Stahl, 2000 mm, verzinkt	4008190088026	2 m

Für Tragschiene TS 32



Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
0199360000	EWK 2	Zubehör, Endwinkel	4008190023546	50 Stück