

RS SD9S UNC LPK2

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

www.weidmueller.com

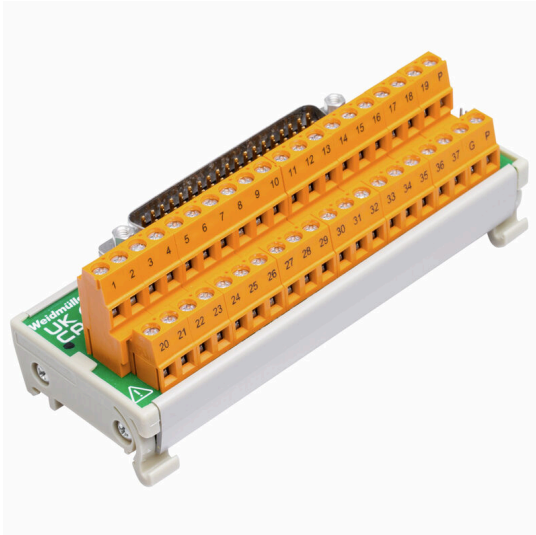


Abbildung ähnlich

Passive Schnittstellen zur Signalübertragung eines mit Zugbügeltechnik 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 in RS-Profil 45 zur Befestigung auf Standard Tragschiene TS 35.
- Stift für den Erdanschluss.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schnittstelle, RSSD, SUB-D-Stecker gemäß IEC 60807-2 / DIN 41652, 9-poliger Stecker, Schraubanschluss
Best.-Nr.	8259010000
Art	RS SD9S UNC LPK2
GTIN (EAN)	4008190444136
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2026-02-10T00:00:00+01:00

RS SD9S UNC LPK2

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

Technische Daten

www.weidmueller.com

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E141197

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	66 mm	Tiefe (inch)	2.5984 inch
Höhe	45 mm	Höhe (inch)	1.7716 inch
Breite	50 mm	Breite (inch)	1.9685 inch
Nettogewicht	82 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6a, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

Bemessungsdaten UL

Nennstrom IN	1.5 A	Betriebstemperatur UL, min.	0 °C
Betriebstemperatur UL, max.	25 °C	Nennspannung UN	100 V

Anschluss Daten

Ausführung Verschlussystem	UNC 4/40	Anzahl der Pole (Steuerungsseite)	9-poliger Stecker
Schutzleiteranschluss	Flachkontakt	Anschluss (Feldseite)	LPK 2H 5.08mm
Erdung	Ja	Anschluss (Steuerseite)	SUB-D-Stecker gemäß IEC 60807-2 / DIN 41652

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

Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 26	Art der Verbindung	Schraubanschluss
Hülse mit Kunststoffkragen, max.	2.5 mm ²	Flexibel mit Hülse, min.	0.5 mm ²
Flexibel mit Hülse, max.	2.5 mm ²	Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Fest, max. H05(07) V-U	6 mm ²

Erstellungs-Datum 26.02.2026 08:50:37 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen

RS SD9S UNC LPK2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Technische Daten**

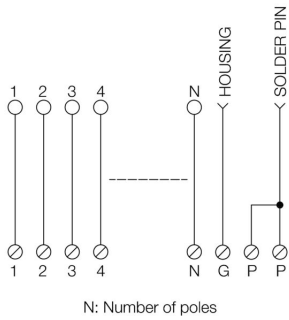
Fest, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Abisolierlänge	6 mm
Anzugsmoment, max.	0.6 Nm	Anzugsmoment, min.	0.5 Nm
Klemmbereich, max.	1.5 mm ²	Klemmbereich, min.	0.15 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 12		

Standard features

Bauform Stiftleiste

Klassifikationen

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		



RS SD9S UNC LPK2

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Stahl



Die Stahltragschiene ist die meistverbreitete Tragschiene am Markt. Sie hat unter den metallischen Tragschienen zusammen mit Edelstahl die geringste Kurzschlussfestigkeit.

Allgemeine Bestelldaten

Art	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Ausführung
Best.-Nr.	0383400000	Tragschiene, Zubehör, Stahl, verzinkt und passiviert, Breite: 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190088026	Höhe: 35 mm, Tiefe: 7.5 mm
VPE	40 M	

Endwinkel



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

Art	EW 35 GR 7032	Ausführung
Best.-Nr.	0383530000	Endwinkel, grau, TS 35, V-0, Wemid, Breite: 9 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4008190027322	
VPE	50 ST	

Stahl



Die Stahltragschiene ist die meistverbreitete Tragschiene am Markt. Sie hat unter den metallischen Tragschienen zusammen mit Edelstahl die geringste Kurzschlussfestigkeit.

Allgemeine Bestelldaten

Art	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Ausführung
Best.-Nr.	0498000000	Tragschiene, Zubehör, Stahl, verzinkt und passiviert, Breite: 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190042493	Höhe: 35 mm, Tiefe: 15 mm
VPE	20 M	