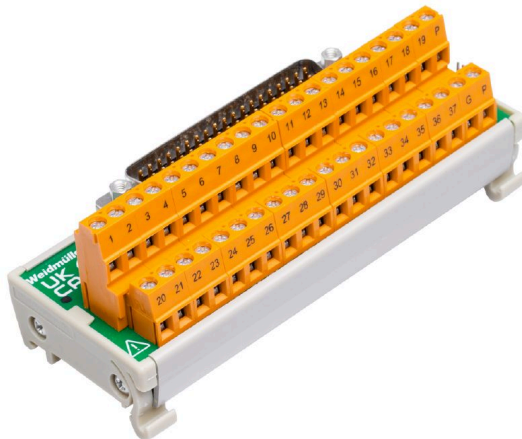


**RS SD37S UNC LM2N V1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Abbildung ähnlich**

Passive Schnittstellen zur Signalübertragung eines mit Zugbügelschraubstecktechnik 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	SUB-D-Stecker gemäß IEC 60807-2 / DIN 41652, 37-poliger Stecker
Best.-Nr.	<a href="#">8000139452</a>
Art	RS SD37S UNC LM2N V1
GTIN (EAN)	4099987048224
VPE	1 ST

**RS SD37S UNC LM2N V1**

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

www.weidmueller.com

**Technische Daten**
**Zulassungen**

Zulassungen	CE; UR
ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (UR)	E141197

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	66 mm	Tiefe (inch)	2.5984 inch
Höhe	45 mm	Höhe (inch)	1.7716 inch
Breite	116 mm	Breite (inch)	4.5669 inch
Nettogewicht	150 g		

**Temperaturen**

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

**Anschluss Daten**

Ausführung Verschlussystem	UNC 4/40	Anzahl der Pole (Steuerungsseite)	37-poliger Stecker
Schutzleiteranschluss	Flachkontakt	Anschluss (Feldseite)	LM2N 5.08 mm
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 24	Flexibel, max. H05(07) V-K	2.5 mm²
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.2 mm²	Fest, max. H05(07) V-U	2.5 mm²
Fest, min. H05(07) V-U	0.2 mm²	Klemmbereich, max.	2.5 mm²
Klemmbereich, min.	0.2 mm²	Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 14

**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		