

RS SD44M HD UNC4.40 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Abbildung ähnlich

Passive Schnittstelle für die Signalübertragung von SUB-D-Steckverbindern mit hoher Kontaktdichte und Zugbügelanschluss.

- Es wird eine 1:1-Verbindung zwischen beiden Verbindungselementen hergestellt. Die Produktfamilie umfasst Stifte und Buchsen mit 15 bis 62 Polen.
- Dank des Metallgehäuses sind die SUB-D-Steckverbinder ideal für die Übertragung von Analogsignalen und für die Kupplung geschirmter Kabel.
- Ausführung mit Zugfederfederanschluss auf Anfrage erhältlich.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schnittstelle, RSSD, High Density SUB-D Steckverbinder, 44-poliger Stecker, Schraubanschluss
Best.-Nr.	1428110000
Typ	RS SD44M HD UNC4.40 S
GTIN (EAN)	4050118232509
VPE	1 Stück
Lieferbar bis	2014-05-20

Erstellungs-Datum 1. April 2021 13:11:55 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

RS SD44M HD UNC4.40 S
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com
Technische Daten
Abmessungen und Gewichte

Breite	70 mm	Breite (inch)	2,756 inch
Höhe	71 mm	Höhe (inch)	2,795 inch
Länge	95 mm	Länge (inch)	3,74 inch
Nettogewicht	159,71 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40...60 °C	Betriebstemperatur	-25...50 °C
-----------------	-------------	--------------------	-------------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	E141197
------------------------	---------

Anschluss Daten

Anschluss (Feldseite)	LP3R 5.08mm	Anschluss (Steuerseite)	High Density SUB-D Steckverbinder
Anzahl der Pole (Steuerungsseite)	44-poliger Stecker	Erdung	Nein

Bemessungsdaten

Bemessungsspannung	125 V AC / 175 V DC	Nennstrom pro Anschluss	1 A
--------------------	---------------------	-------------------------	-----

Isolationskoordinaten (EN50178)

Entsprechend	DIN EN 50178	Bemessungsisolationsspannung	125V AC / 175 V DC
Überspannungskategorie	II	Verschmutzungsgrad	2
Impulsspannungsprüfung (1,2/50µs)	1,15 kV	Durchschlagsfestigkeitsprüfung	0,65 kVAC

Anschluss Feld

Abisolierlänge	6 mm	Anzugsmoment, max.	0,6 Nm
Anzugsmoment, min.	0,5 Nm	Art der Verbindung	Schraubanschluss
Fest, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Fest, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Flexibel mit Hülse, max.	2,5 mm ²	Flexibel mit Hülse, min.	0,5 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Hülse mit Kunststoffkragen, max.	2,5 mm ²	Klemmbereich, max.	6 mm ²
Klemmbereich, min.	0,13 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 26		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	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

RS SD44M HD UNC4.40 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E141197

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Declaration of Conformity
Produktänderungsmitteilung	20200907 Technical change to RS SD HD family

RS SD44M HD UNC4.40 S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zeichnungen**