

**RS SD37S UNC LPK2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Passiva gränssnitt för signalöverföring av en med klämblygelteknik utrustad Sub-D-kontaktenligt IEC 807-2 / DIN 41652.

De viktigaste egenskaperna är:

- Grupp med 9-, 15-, 37- och 50-poliga han och honkontakter.
- Elektrisk anslutning en till en mellan styr- och fältanslutningar.
- Mycket kompakta moduler i RS-Profil 45 för fäste på standard montageskena TS 35.
- Stift för jordanslutningen.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Gränssnitt, RSSD, D-sub-anslutningar enligt IEC 60807/DIN 41652, 37-polig hankontakt, Skruvanslutning
Art.nr.	<a href="#">8155660000</a>
Typ	RS SD37S UNC LPK2
GTIN (EAN)	4008190003203
Förp.	1 items

## RS SD37S UNC LPK2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat nr. (UR)	E141197

## Mått och vikter

Djup	66 mm	Byggdjup (tum)	2.5984 inch
Höjd	45 mm	Bygghöjd (tum)	1.7716 inch
Bredd	116 mm	Byggbredd (tum)	4.5669 inch
Nettovikt	167.2 g		

## Temperaturer

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

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6a, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## Märkdata UL

Märkström IN	1.5 A	Drifttemperatur UL, min.	0 °C
Drifttemperatur UL, max	25 °C	Märkspänning UN	100 V

## Anslutningsdata

Utförande låssystem	UNC 4/40	Antal poler (styrningssida)	37-polig hankontakt
Skyddsledaranslutning	Flatkontakt	Anslutning (fältsida)	LPK 2H 5.08mm
Jordning	Ja	Anslutning (stysida)	D-sub-anslutningar enligt IEC 60807/DIN 41652

## Märkdata

Märkspänning	100 V	Märkström per anslutning	1.5 A
--------------	-------	--------------------------	-------

## Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	100 V
Överspänningskategori	II	Nedsmutningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	0.8 kV		

## Anslutningsfält

Ledardiameter, AWG , min.	AWG 26	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Hylsa med plastkrage max	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibel med hylsa, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Flexibel med hylsa, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	Fast, max. H05(07) V-K	6 mm <sup>2</sup>

## RS SD37S UNC LPK2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Fast, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Avisoleringslängd	6 mm
Åtdragningsmoment max.	0.6 Nm	Åtdragningsmoment min.	0.5 Nm
Klämområde, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Klämområde, min.	0.15 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, AWG , max.	AWG 12		

## Standard features

Byggform	Stiftplint
----------	------------

## Klassificeringar

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 SD37S UNC LPK2**

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

**Drawings**

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



N: Number of poles

## RS SD37S UNC LPK2

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Stål



Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

## Allmänna beställningsdata

Typ	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0383400000</a>	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4008190088026	Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm
Förp.	40 M	

## Ändstöd



För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkering och möjligheten att förvara teststickkontakter.

## Allmänna beställningsdata

Typ	EW 35 GR 7032	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0383530000</a>	Ändstöd, grå, TS 35, V-O, Wemid, Bredd: 9 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4008190027322	
Förp.	50 ST	

## Stål



Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

## Allmänna beställningsdata

Typ	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0498000000</a>	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4008190042493	Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm
Förp.	20 M	