

RS SD50S UNC 4.40 LP2N**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

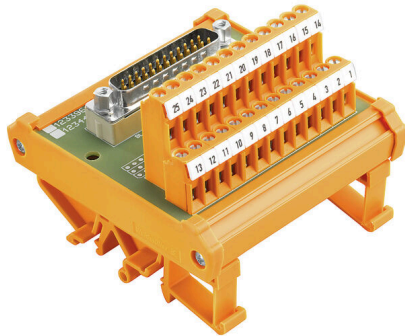


Abbildung liknande

Passiva gränssnitt för överföring av signaler från en Sub-D-kontakt enligt IEC-807-2 / DIN41652 genom användning av klämblyggeteknik.

De främsta egenskaperna är:

- Serie med han- och honkontakter med 9, 15, 37 och 50 poler.
- Elektrisk anslutning 1 till 1 mellan PLC- och fältanslutningar.
- Mycket kompakta moduler för montage på standardskenor TS35 eller TS32.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|---|
| Utförande | Gränssnitt, RSSD, D-sub-anslutningar enligt IEC 60807/DIN 41652, 50-polig hankontakt, Skruvanslutning |
| Art.nr. | 8005161001 |
| Typ | RS SD50S UNC 4.40 LP2N |
| GTIN (EAN) | 4032248047383 |
| Förp. | 1 items |

RS SD50S UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

Godkännanden



| | |
|-----------------------|------------------------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
| UL File Number Search | UL-webbplats |
| Certifikat nr. (UR) | E141197 |

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|--------|-----------------|-------------|
| Djup | 76 mm | Byggdjup (tum) | 2.9921 inch |
| Höjd | 87 mm | Bygghöjd (tum) | 3.4252 inch |
| Bredd | 154 mm | Byggbredd (tum) | 6.063 inch |
| Nettovikt | 270 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

| | | | |
|------------------------------|-------|-------------------------|-------|
| Drifttemperatur UL, min. | 0 °C | Drifttemperatur UL, max | 50 °C |
| Märkström I _{max} . | 1.5 A | Märkspänning UN | 100 V |

Anslutningsdata

| | | | |
|-----------------------------|---------------------|-----------------------|---|
| Antal poler (styrningssida) | 50-polig hankontakt | Anslutning (fältsida) | LL2N 5,08 mm |
| Jordning | Nej | Anslutning (styrsida) | 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 ² | Flexibel med hylsa, min. | 0.5 mm ² |
| Flexibel med hylsa, max. | 2.5 mm ² | Flexibel, max. H05(07) V-K | 4 mm ² |
| Flexibel, min. H05(07) V-K | 0.5 mm ² | Fast, max. H05(07) V-K | 6 mm ² |
| Fast, min. H05(07) V-U | 0.5 mm ² | Avisoleringslängd | 6 mm |
| Åtdragningsmoment max. | 0.6 Nm | Åtdragningsmoment min. | 0.5 Nm |

RS SD50S UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

Technical data

| | | | |
|---------------------------|-------------------|------------------|---------------------|
| Klämområde, max. | 6 mm ² | Klämområde, min. | 0.5 mm ² |
| 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 SD50S UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

Drawings



N: Number of poles

RS SD50S UNC 4.40 LP2N

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 32X15 2M/ST/ZN | Utförande |
| Art.nr. | 0122800000 | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4008190066307 | Bredd: 2000 mm, Höjd: 33 mm, Djup: 15 mm |
| Förp. | 20 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 gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | EWK 2 | Utförande |
| Art.nr. | 0199360000 | Ändstöd, beige, TS 32, V-O, Wemid, Bredd: 15 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190023546 | |
| 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 35X7.5 2M/ST/ZN | Utförande |
| Art.nr. | 0383400000 | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4008190088026 | Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm |
| Förp. | 40 M | |

RS SD50S UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | EW 35 | Utförande |
| Art.nr. | 0383560000 | Ändstöd, beige, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 8.5 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190181314 | |
| 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. | 0498000000 | Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, |
| GTIN (EAN) | 4008190042493 | Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm |
| Förp. | 20 M | |