

## RS SD37B LP3R

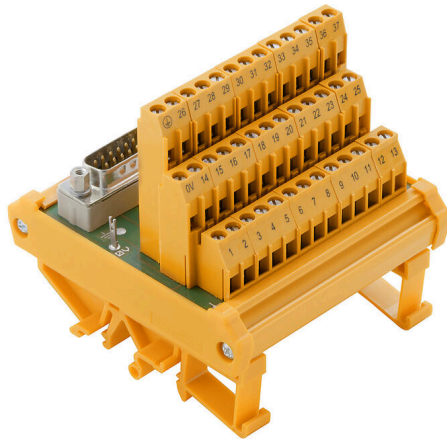
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



図に類似

IEC 807-2 / DIN 41652 準拠のクランピングヨーク接続搭載、SubD コネクタでの信号送信号対応パッシブインターフェース。主な特長は次のとおりです：

- 9 極、15 極、37 極、50 極のオスおよびメスコネクタ搭載グループ。
- コントローラとフィールド接続間の 1 対 1 の電気接続部。
- 従来の TS35 または TS32 取り付けレールには、非常に小型な 3 レベルモジュールを取り付けることができます。
- SubD に固定して、アース接続を行います。

## 一般注文データ

|            |   |
|------------|---|
| バージョン      | インターフェース, RSSD, IEC 60807/DIN 41652 に準拠したD-subコネクタ, 37 極メス型, ねじ接続 |
| 注文番号       | <a href="#">8019910000</a>  |
| 種別         | RS SD37B LP3R   |
| GTIN (EAN) | 4008 190003944  |
| 数量         | 1 items   |

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数

ROHS 適合  
UL File Number Search [ULウェブサイト](#)  
証明書番号 (UR) E141197

## 寸法と重量

|      |          |           |             |
|------|----------|-----------|-------------|
| 深さ   | 80 mm    | 奥行き (インチ) | 3.1496 inch |
| 高さ   | 87 mm    | 高さ (インチ)  | 3.4252 inch |
| 幅    | 80 mm    | 幅 (インチ)   | 3.1496 inch |
| 正味重量 | 172.02 g |           |             |

## 温度

保管温度 -40...70 °C 動作温度 0...55 °C

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除あり)  
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) 6a1, 6c  
REACH SVHC Lead 7439-92-1  
SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

## 公称データUL

|                     |       |                      |      |
|---------------------|-------|----------------------|------|
| 定格電流 I <sub>N</sub> | 1 A   | 動作温度 UL、最小           | 0 °C |
| 動作温度 UL、最大          | 25 °C | 定格電流 I <sub>最大</sub> | 1 A  |
| 定格電圧 U <sub>N</sub> | 64 V  |                      |      |

## 接続データ

|              |                                   |        |           |
|--------------|-----------------------------------|--------|-----------|
| 極数 (コントロール側) | 37 極メス型                           | 保護接地接続 | フラット 接点接触 |
| 接続 (フィールド側)  | LL3R 5.08 mm                      | 接地     | はい        |
| 制御側の接続       | IEC 60807/DIN 41652に準拠したD-subコネクタ |        |           |

## 評価データ

定格電圧 100 V 接続ごとの定格電流 1.5 A

## 接続フィールド

|                       |                     |                       |                     |
|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|
| 最小配線断面、AWG            | AWG 26              | 接続方式                  | ねじ接続                |
| プラスチックカラー付スリーブ、最大     | 2.5 mm <sup>2</sup> | スリーブ付フレキシブル、最小        | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| スリーブ付フレキシブル、最大        | 2.5 mm <sup>2</sup> | フレキシブル、最大H05 (07) V-K | 4 mm <sup>2</sup>   |
| フレキシブル、最小H05 (07) V-K | 0.5 mm <sup>2</sup> | 固定式、最大H05 (07) V-U    | 6 mm <sup>2</sup>   |
| 固定式、最小H05 (07) V-U    | 0.5 mm <sup>2</sup> | 被覆剥き長さ                | 6 mm                |
| 締付けトルク、最大             | 0.6 Nm              | 締付けトルク、最小             | 0.5 Nm              |
| クランプ範囲、最大             | 6 mm <sup>2</sup>   | クランプ範囲、最小             | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 最大配線断面、AWG            | AWG 12              |                       |                     |

## 技術データ

## Standard features

|    |          |
|----|----------|
| 設計 | ソケットコネクタ |
|----|----------|

## 分類

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

## 絶縁協調 (EN50178)

|                     |              |        |       |
|---------------------|--------------|--------|-------|
| 準拠                  | DIN EN 50178 | 定格絶縁電圧 | 100 V |
| サージ電圧カテゴリー          | II           | 汚染度レベル | 2     |
| パルス電圧テスト (1.2/50µs) | 0.8 kV       |        |       |

図面



## RS SD37B LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## スチール



スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

## 一般注文データ

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| 種別         | TS 32X15 2M/ST/ZN          |
| 注文番号       | <a href="#">0122800000</a> |
| GTIN (EAN) | 4008190066307              |
| 数量         | 20 M                       |

|       |                                     |
|-------|-------------------------------------|
| バージョン | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
|       | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 33 mm, 深さ: 15 mm |

## アルミニウム



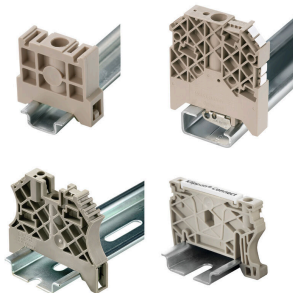
アルミニウムは、銅に次いで2番目に優れた電気伝導率を有します。その利点のひとつは低重量で、その他の利点は卓越した腐食保護です。

## 一般注文データ

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| 種別         | TS 32X15 2M/AL/BK          |
| 注文番号       | <a href="#">0169300000</a> |
| GTIN (EAN) | 4008190105167              |
| 数量         | 20 M                       |

|       |   |
|-------|---|
| バージョン | 端子レール, アクセサリ, アルミニウム, 未処理, 幅: 2000 mm, 高さ: 33 mm, 深さ: 15 mm |
|-------|---|

## エンドブラケット



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

## 一般注文データ

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| 種別         | EWK 2                      |
| 注文番号       | <a href="#">0199360000</a> |
| GTIN (EAN) | 4008190023546              |
| 数量         | 50 ST                      |

|       |   |
|-------|---|
| バージョン | エンドブラケット, ベージュ, TS 32, V-0, Wemid, 幅: 15 mm, 100 °C |
|-------|---|

## RS SD37B LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | EWK 1                      | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">0206160000</a> | エンドブラケット, ページュ, TS 32, V-0, Wemid, 幅: 9 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190080020              |  |
| 数量         | 50 ST                      |  |

## スチール



スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

## 一般注文データ

|            |                            |                                     |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 種別         | TS 35X15 2M/ST/ZN          | バージョン                               |
| 注文番号       | <a href="#">0236400000</a> | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190114558              | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量         | 20 M                       |                                     |
| 種別         | TS 35X15/LL 2M/ST/ZN       | バージョン                               |
| 注文番号       | <a href="#">0236500000</a> | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190183967              | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量         | 20 M                       |                                     |
| 種別         | TS 35X15/LL 1M/ST/ZN       | バージョン                               |
| 注文番号       | <a href="#">0236510000</a> | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態 |
| GTIN (EAN) | 4008190017699              | 化, 幅: 1000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量         | 10 M                       |                                     |

## アルミニウム



アルミニウムは、銅に次いで2番目に優れた電気伝導率を有します。その利点のひとつは低重量で、その他の利点は卓越した腐食保護です。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | TS 35X7.5 2M/AL/BK         | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">0330800000</a> | 端子レール, アクセサリ, アルミニウム, 未処理, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 |
| GTIN (EAN) | 4008190100650              | mm, 深さ: 7.5 mm                                |
| 数量         | 40 M                       |   |

## RS SD37B LP3R

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## スチール

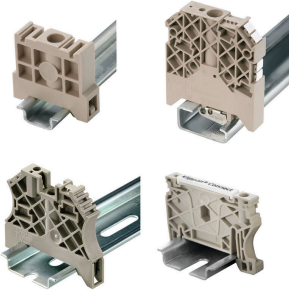


スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

## 一般注文データ

|            |                            |                                       |  |
|------------|----------------------------|---------------------------------------|--|
| 種別         | TS 35X7.5 2M/ST/ZN         | バージョン                                 |  |
| 注文番号       | <a href="#">0383400000</a> | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態   |  |
| GTIN (EAN) | 4008190088026              | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm  |  |
| 数量         | 40 M                       |                                       |  |
| 種別         | TS 35X7.5 1M/ST/ZN         | バージョン                                 |  |
| 注文番号       | <a href="#">0383410000</a> | 端子レール, アクセサリ, スチール, 亜鉛めっき, クロムメッキ, 幅: |  |
| GTIN (EAN) | 4008190115623              | 1000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm        |  |
| 数量         | 20 M                       |                                       |  |

## エンドブラケット



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

## 一般注文データ

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| 種別         | EW 35                      | バージョン  |  |
| 注文番号       | <a href="#">0383560000</a> | エンドブラケット, ページュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8.5 mm, 100 °C |  |
| GTIN (EAN) | 4008190181314              |  |  |
| 数量         | 50 ST                      |  |  |
| 種別         | EWK 1 ALT                  | バージョン  |  |
| 注文番号       | <a href="#">0495160000</a> | エンドブラケット, ページュ, TS 32, V-2, ポリアミド66, 幅: 8 mm,        |  |
| GTIN (EAN) | 4008190160777              | 100 °C   |  |
| 数量         | 50 ST                      |  |  |

## RS SD37B LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## スチール

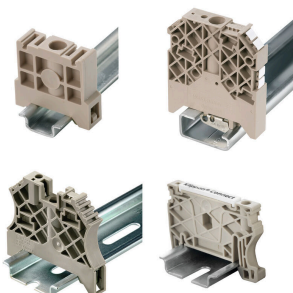


スチール製 DIN レールは、市場で最も広く普及しています。金属製 DIN レールの中では、ステンレススチールと同様に、最も低い短絡保護を有します。

## 一般注文データ

|            |                            |                                      |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| 種別         | TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN      | バージョン                                |
| 注文番号       | <a href="#">0498000000</a> | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態  |
| GTIN (EAN) | 4008190042493              | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 15 mm  |
| 数量         | 20 M                       |                                      |
| 種別         | TS 32X15/LL 2M/ST/ZN       | バージョン                                |
| 注文番号       | <a href="#">0514400000</a> | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態  |
| GTIN (EAN) | 4008190086152              | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 33 mm, 深さ: 15 mm  |
| 数量         | 20 M                       |                                      |
| 種別         | TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN      | バージョン                                |
| 注文番号       | <a href="#">0514500000</a> | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態  |
| GTIN (EAN) | 4008190046019              | 化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm |
| 数量         | 40 M                       |                                      |
| 種別         | TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN      | バージョン                                |
| 注文番号       | <a href="#">0514510000</a> | 端子レール, アクセサリ, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態  |
| GTIN (EAN) | 4008190116620              | 化, 幅: 1000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm |
| 数量         | 20 M                       |                                      |

## エンドブラケット



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | WEW 32/1                   | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1067600000</a> | エンドブラケット, ダークベージュ, TS 32, V-2, PA 66 GF 30, 幅: 12 |
| GTIN (EAN) | 4008190099657              | mm, 100 °C  |
| 数量         | 50 ST                      |   |