

RS SD50B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & 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, 50 極オス型, ねじ接続 |
| 注文番号 | 8019920000 |
| 種別 | RS SD50B LP3R |
| GTIN (EAN) | 4008190108922 |
| 数量 | 1 items |

RS SD50B LP3R

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

www.weidmueller.com

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 | 145 mm | 幅 (インチ) | 5.7086 inch |
| 正味重量 | 265 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) | 6al, 6c |

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a |

公称データ UL

| | | | |
|-------------|-------|------------|------|
| 定格電流 IN | 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最大 | 1 A |
| 定格電圧 UN | 64 V | | |

接続データ

| | | | |
|--------------|---------------------------------------|--------|----------|
| 極数 (コントロール側) | 50 極オス型 | 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属スリーブ、最大 | 2.5 mm ² | スリーブ付フレキシブル、最小 | 0.5 mm ² |
| スリーブ付フレキシブル、最大 | 2.5 mm ² | フレキシブル、最大H05 (07) V-K | 4 mm ² |
| フレキシブル、最小 H05 (07) V-K | 0.5 mm ² | 固定式、最大 H05 (07) V-U | 6 mm ² |
| 固定式、最小 H05 (07) V-U | 0.5 mm ² | 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 ² | クランプ範囲、最小 | 0.5 mm ² |
| 最大配線断面、AWG | AWG 12 | | |

RS SD50B LP3R

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

技術データ

www.weidmueller.com

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 | | |

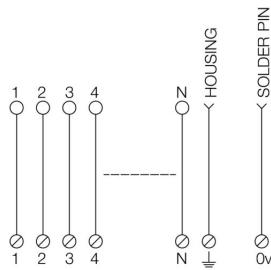
絶縁協調 (EN50178)

| | | | |
|---------------------|--------|--------------|---|
| 準拠 DIN EN 50178 | II | 定格絶縁電圧 100 V | 2 |
| サージ電圧カテゴリー | | 汚染度レベル | |
| パルス電圧テスト (1,2/50μs) | 0.8 kV | | |

RS SD50B LP3R

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

www.weidmueller.com

図面

N: Number of poles

RS SD50B LP3R

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

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 | バージョン |
| 注文番号 | 0122800000 | 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) | 4008190066307 | 化、幅: 2000 mm, 高さ: 33 mm, 深さ: 15 mm |
| 数量 | 20 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 32X15 2M/AL/BK | バージョン |
| 注文番号 | 0169300000 | 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 |
| GTIN (EAN) | 4008190105167 | mm, 深さ: 15 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、グループマーク一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 | バージョン |
| 注文番号 | 0199360000 | エンドブラケット、ベージュ、TS 32, V-0, Wemid、幅: 15 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190023546 | |
| 数量 | 50 ST | |

RS SD50B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 | 0206160000 | エンドブラケット, ベージュ, 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 | 0236400000 | 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 | 0236500000 | 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 | 0236510000 | 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 | 0330800000 | 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 SD50B LP3R

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

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 | 0383400000 | 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 | 0383410000 | 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、グループマーク一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 | 0383560000 | エンドブラケット、ベージュ、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 | 0495160000 | エンドブラケット、ベージュ、TS 32, V-2, ポリアミド66, 幅: 8 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190160777 | 100 °C |
| 数量 | 50 ST | |

RS SD50B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 | 0498000000 | 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: 35 mm, 深さ: 15 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190042493 | |
| 数量 | 20 M | |
| 種別 | TS 32X15/LL 2M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0514400000 | 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 |
| GTIN (EAN) | 4008190086152 | |
| 数量 | 20 M | |
| 種別 | TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0514500000 | 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: 35 mm, 深さ: 7.5 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190046019 | |
| 数量 | 40 M | |
| 種別 | TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN | バージョン |
| 注文番号 | 0514510000 | 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: 1000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 7.5 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190116620 | |
| 数量 | 20 M | |

エンドプラケット



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プ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。エンドプラケットには、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 | 1067600000 | エンドプラケット、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 | |