

RS SD25S UNC 4.40 LP2N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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。
- 標準の TS35 または TS32 レールに取り付け対応の、非常に小型なモジュール。

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, 25 極プラグ, ねじ接続
注文番号	8005181001
種別	RS SD25S UNC 4.40 LP2N
GTIN (EAN)	4032248047338
数量	1 items

RS SD25S UNC 4.40 LP2N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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	76 mm	奥行き (インチ)	2.9921 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	157 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) 6a, 6c
REACH SVHC Lead 7439-92-1
SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

公称データUL

定格電流 I_N 1.5 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} 1.5 A
定格電圧 U_N 100 V

接続データ

極数 (コントロール側) 25 極プラグ 接続 (フィールド側) LL2N 5.08 mm
接地 いいえ 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
締め付けトルク、最大	0.6 Nm	締め付けトルク、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 SD25S UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

技術データ

Standard features

設計	プラグ
----	-----

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		

RS SD25S UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

図面



N: Number of poles

RS SD25S UNC 4.40 LP2N

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 32X15 2M/ST/ZN
注文番号	0122800000
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

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	EWK 2
注文番号	0199360000
GTIN (EAN)	4008190023546
数量	50 ST

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

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
注文番号	0383400000
GTIN (EAN)	4008190088026
数量	40 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: 35 mm, 深さ: 7.5 mm

RS SD25S UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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	0383560000	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	

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
GTIN (EAN)	4008190042493	化, 幅: 2000 mm, 高さ: 35 mm, 深さ: 15 mm
数量	20 M	