

SAIS-12/9-(TL)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



最近では、個別のケーブル長が必要になることがよくあります。これらの要求を満たすために、ワイドミュラーは個別調整の組立品対応の幅広いプラグインコネクタを提供しています

M8、M12、M16、および 7/8" 接続への、個別調整可能な組立品対応のオス型プラグおよびメス側ソケットは堅固性が高く、例として、機械工学に最適です。M12 プラグインコネクタは、5 種の異なる接続システムを選択できます。

はんだ接続は、小さな領域で高い接触密度を提供します。この技術により、被覆剥き済導体は接点にはんだ付けされ、良好な電気伝導率を得ます。

一般注文データ

| | |
|------------|------------------------------|
| バージョン | フィールド接続可能コネクタ, M12, ピン、ストレート |
| 注文番号 | 1924950000 |
| 種別 | SAIS-12/9-(TL) |
| GTIN (EAN) | 4032248565757 |
| 数量 | 1 Stück |

作成日 2024/07/24 12:10:39 CEST

SAIS-12/9-(TL)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量 19 g

技術データのカスタマイズ可能なプラグインコネクタ

| | | | |
|------------|----------------------|-----------|----------------------|
| ケーブル直径 | 6...8 mm (PG9) | ケーブル直径、最大 | 8 mm |
| ケーブル直径、最小 | 6 mm | コーディング | A-coded |
| シールド接続 | いいえ | スレッドリング材質 | ダイキャスト亜鉛 |
| ハウジングの温度範囲 | -40 ... +85 °C | ハウジング主要材質 | PA |
| プラグイン回数 | ≥ 100 | 保護度合い | IP67 |
| 定格電圧 | 30 V | 定格電流 | 1.5 A |
| 導体断面、最大 | 0.25 mm ² | 導体断面、最小 | 0.14 mm ² |
| 接続方式 | はんだ接続 | 接触表面 | 金メッキ |
| 極数 | 12 | 汚染度 | 3 |
| 絶縁耐性 | 10 ⁸ Ω | | |

一般情報

| | | | |
|--------|-------------------|-----------|-------|
| 極数 | 12 | 接続 1 | M12 |
| 接続 2 | Solder connection | ハウジング主要材質 | PA |
| 接続スレッド | M12 | 接触表面 | 金メッキ |
| 保護度合い | IP67 | プラグイン回数 | ≥ 100 |

標準

コネクタ規格 IEC 61076-2-101

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002635 | ETIM 7.0 | EC002635 |
| ETIM 8.0 | EC002635 | ETIM 9.0 | EC002635 |
| ECLASS 9.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 9.1 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 11.0 | 27-44-01-02 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-01-16 | ECLASS 13.0 | 27-44-01-02 |

環境製品コンプライアンス

| | |
|--------------------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7 |
| SCIP | bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a |
| 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) | 6c |

承認

認可



| | |
|-----------------------|-----------|
| ROHS | 適合 |
| UL File Number Search | UL ウェブサイト |
| 証明書番号 (cURus) | E307231 |

作成日 2024/07/24 12:10:39 CEST

SAIS-12/9-(TL)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ダウンロード

| | |
|--------|--|
| ユーザ文書 | Manual |
| カタログ | Catalogues in PDF-format |
| ブローシャー | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

SAIS-12/9-(TL)

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

www.weidmueller.com

図面

極スキーム

