

SAIBW-5/9-7/8

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、機械工学などに最適です。7/8" の丸型プラグインコネクタは、大量の電力を送信できます。

ネジ接続は、さまざまな用途で使用できます。この技術により、フェール端子を使用して、導体を接続素子に差し込み、ネジ固定できます。これは、複合導体接続もサポートする、従来の最も安価な接続技術です。

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, 7/8 インチ, ソケット、アングル |
| 注文番号 | 1292020000 |
| 種別 | SAIBW-5/9-7/8 |
| GTIN (EAN) | 4050118086959 |
| 数量 | 1 Stück |

SAIBW-5/9-7/8

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 52 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

| | | | |
|------------|----------------------------|-----------|----------------------|
| ケーブルグランド | PG 9 | 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 | なし |
| 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 | PBT |
| プラグイン回数 | ≥ 50 | 保護度合い | IP67 |
| 定格電圧 | 300 V | 定格電流 | 9 A |
| 定格電流 | 9 A (4 極および5 極)、12 A (3 極) | 導体断面、最大 | 1.5 mm ² |
| 導体断面、最小 | 0.5 mm ² | 接点材質 | CuZn |
| 接続断面積、最大 | 1.5 mm ² | 接続断面積、最小 | 0.14 mm ² |
| 接続方式 | ねじ接続 | 接触表面 | 金メッキ |
| 極数 | 5 | 汚染度 | 3 |
| 絶縁耐性 | 10 ⁸ Ω | | |

一般データ

| | | | |
|-----------|----------------------------|------------|---------------------|
| ケーブルグランド | PG 9 | 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 | なし |
| シールド接続 | いいえ | ハウジングの温度範囲 | -40 ... +85 °C |
| ハウジング主要材質 | PBT | プラグイン回数 | ≥ 50 |
| 保護度合い | IP67 | 定格突入電圧 | 4,000 V |
| 定格電圧 | 300 V | 定格電圧 | 300 V |
| 定格電圧 (UL) | 600 V | 定格電流 | 9 A |
| 定格電流 | 9 A (4 極および5 極)、12 A (3 極) | 導体外径 | - |
| 導体断面、最大 | 1.5 mm ² | 導体断面、最小 | 0.5 mm ² |
| 接点材質 | CuZn | 接続スレッド | 7/8 インチ |
| 接続方式 | ねじ接続 | 接触表面 | 金メッキ |
| 極数 | 5 | 汚染度 | 3 |
| 絶縁耐性 | 10 ⁸ Ω | | |

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 | 10f6f563-34ca-4ce4-9e59-cf656b2f4d8b |

作成日 2024/07/04 6:12:26 CEST

SAIBW-5/9-7/8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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 |

ダウンロード

| | |
|-------------|--|
| エンジニアリングデータ | CAD data – STEP |
| カタログ | Catalogues in PDF-format |
| ブローシャー | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

SAIBW-5/9-7/8

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

www.weidmueller.com

図面

