データシート

# SAIE-7/8B-3-0.2U-PG11

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

www.weidmueller.com



センサー / アクチュエータのケーブル接続の装置側の接続には、さまざまな組込型コネクタが必要です。これらは、M12、M8、M5 のバージョンで使用できます。

## 一般注文データ

| | |
|---|---|
| バージョン | 組み込み型プラグ, 7/8 インチ, メス型ソケット、ストレート, 取り付けスレッド: PG 11, 極数: 3, 撚線/ケーブル長: 0.2 m |
| 注文番号 | 1292370000 |
| 種別 | SAIE-7/8B-3-0.2U-PG11 |
| GTIN (EAN) | 4050118088427 |
| 数量 | 1 items |
| 配送ステータス | この記事は今後ご利用いただけなくなります。 |
| 最終注文日 | 2026-09-30T00:00:00+02:00 |
| 代替製品 | |

# SAIE-7/8B-3-0.2U-PG11

**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（cURus） | E307231 |

### 寸法と重量

| | |
|---|---|
| 正味重量 | 37 g |

### 環境製品コンプライアンス

| | |
|---|---|
| RoHS 対応状況 | 準拠 |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

### ケーブルの技術仕様

| | | | |
|---|---|---|---|
| コア断面積 | 0.75 mm² | 撚線/ケーブル長 | 0.2 m |
| カラーコーディング | 緑色/黄色, 茶色, 青色 | 極数 | 3 |

### 技術データのカスタマイズ可能なプラグインコネクタ

| | | | |
|---|---|---|---|
| 極数 | 3 | コーディング | なし |
| 接触表面 | 金メッキ | 接続方式 | ソケットコネクタ |
| ハウジング主要材質 | 亜鉛ダイカスト, ニッケルメッキ | 接点材質 | CuZn |
| 公称電圧 | 300 V | 公称電流 | 10 A |
| 保護度合い | IP67, ねじ込み | プラギング回数 | ≥ 100 |
| ケーブルグランド | PG 11 | 定格電流 | 8 A（4 極および5 極）、10 A（3 極） |
| ハウジングの温度範囲 | -25 - +85 °C | | |

### 一般データ

| | |
|---|---|
| 極数 | 3 |
| コーディング | なし |
| 接続スレッド | 7/8 インチ |
| 接触表面 | 金メッキ |
| 締付けトルク | 1.5 Nm |
| コア断面積 | 0.75 mm² |
| 接続方式 | ソケットコネクタ |
| ハウジング主要材質 | 亜鉛ダイカスト, ニッケルメッキ |
| 接点材質 | CuZn |
| 公称電圧 | 300 V |
| 公称電流 | 10 A |
| 保護度合い | IP67, ねじ込み |
| プラギング回数 | ≥ 100 |
| ケーブルグランド | PG 11 |
| 基本材質 | PUR/PUR |
| 定格電圧 | 300 V |
| 定格電流 | 8 A（4 極および5 極）、10 A（3 極） |
| 接続 1 | 7/8" |
| 接続 2 | Flying wires |

# SAIE-7/8B-3-0.2U-PG11

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

| | | |
|---|---|---|
| 撚線/ケーブル長 | 0.2 m | |
| 定格突入電圧 | 4000 V | |
| 取り付けスレッド | PG 11 | |
| 取り付けトルク範囲 | 6 … 6.25 Nm | |
| 定格電圧（UL） | 600 V | |
| 取り付けトルク | 最小： | 6 Nm |
| | 最大. | 6.25 Nm |
| ハウジングの温度範囲 | -25 - +85 °C | |
| 導体外径 | - | |

### 分類

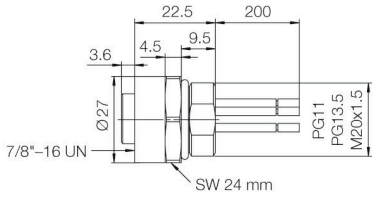
| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 8.0 | EC003570 | ETIM 9.0 | EC003570 |
| ETIM 10.0 | EC003570 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-03 | | |

# SAIE-7/8B-3-0.2U-PG11

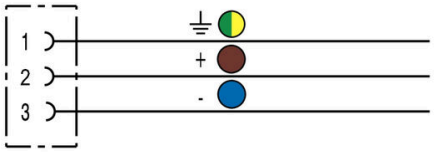
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

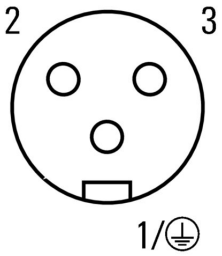
## 図面




### 配線図




### 極スキーム



# SAIE-7/8B-3-0.2U-PG11

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

### 真鍮製ロックナット、ニッケルメッキ



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

### 一般注文データ

| | | |
|---|---|---|
| 種別 | SKMU PG11-MS | バージョン |
| 注文番号 | 1694090000 | SKMU MS （真鍮製ロックナット）, ロックナット, PG 11, 3 mm, 真 |
| GTIN (EAN) | 4008190872250 | 鍮、ニッケルメッキ |
| 数量 | 100 ST | |