

SAC-8P-100,0-PVC/SH-0,25 - センサ/アクチュエータ ケーブル



1550708

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1550708>

このPDF文書に表示されているデータは当社のオンラインカタログから作成されたものです。全データはユーザーマニュアルに記載されています。ダウンロードの一般利用規約は有効です。



メートル単位で対応、 センサ/アクチュエータケーブル、 シールド対応、 PVC、 黒 RAL 9005、 8-ケーブル、 色単線: 白、 茶、 緑、 黄、 灰、 ピンク、 青、 赤、 ケーブル長: 100 m

販売用データ

| | |
|--------------------|---------------|
| アイテム番号 | 1550708 |
| 梱包単位 | 1 pc |
| 最低注文数 | 1 pc |
| 注記 | 受注生産 (返品不可) |
| セールスキー | ***** |
| プロダクトキー | AF1LBA |
| GTIN | 4046356170512 |
| 1個あたりの重量 (梱包を含む) | 8,950 g |
| 1個あたりの重量 (梱包を含まない) | 6,608 g |
| 関税率 | 85444995 |
| 生産国 | DE |

SAC-8P-100,0-PVC/SH-0,25 - センサ/アクチュエータ ケーブル



1550708

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1550708>

技術データ

製品特性

| | |
|----------|---------------|
| 製品の種類 | ケーブル (メートル単位) |
| アプリケーション | コネクタ |
| 極数 | 8 |
| シールド用 | あり |

ケーブル/ライン

| | |
|-------|-------|
| 導体の長さ | 100 m |
|-------|-------|

PVC黒 [PVC]

| | |
|-------------|---|
| 寸法図 |  |
| 注記 | このケーブルはドラッグチェーンとの併用に適さない。 |
| ケーブル重量 | 85 kg/km |
| UL AWLスタイル | 2517 |
| 極数 | 8 |
| シールド用 | あり |
| ケーブルタイプ | PVC黒 [PVC] |
| 導体構造、信号線 | 32x 0.10 mm |
| AWG信号ライン | 24 |
| 電線断面積 | 8x 0.25 mm ² (信号ライン) |
| ワイヤ径、絶縁部を含む | 1.5 mm ±0.05 mm (信号ライン) |
| ケーブル外径 | 7.70 mm ±0.2 mm |
| 外部シース素材 | PVC |
| 外部シース、色 | 黒 RAL 9005 |
| 導体材質 | ペア銅線 |
| 材質、フィラー | PVC |
| 芯線絶縁材質 | PVC |
| 単線、色 | 白、茶、緑、黄、灰、ピンク、青、赤 |
| 厚さ、絶縁 | ≥ 0.38 mm (導体絶縁、信号ライン) ≥ 0.76 mm (外部ケーブルシース) |
| 全ツイスト | フィルタ回りの8線が芯線に、外側で銅線を含めてツイスト |
| 光シールドカバー | 85 % |
| 最大導体抵抗 | ≤ 78 Ω/km |

SAC-8P-100,0-PVC/SH-0,25 - センサ/アクチュエータ ケーブル



1550708

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1550708>

| | |
|-----------|--|
| 絶縁抵抗 | ≥ 10 GΩ*km |
| 定格電圧、ケーブル | 300 V |
| 試験電圧 | 3000 V |
| 最小曲げ半径、固定 | 38.5 mm |
| 最小曲げ半径、可動 | 77 mm |
| 難燃性 | UL 758/1581準拠 (ケーブル可燃性) DIN EN 60332-1-2 (60 s) に準拠 |
| 耐油性 | DIN EN 60811-2-1, 168 h準拠 (80°C時) |
| 使用周囲温度 | -25 °C ... 105 °C (ケーブル、固定設置) |

環境条件と実際の条件

周囲条件

| | |
|--------------------|------------------------------|
| 使用周囲温度 (ケーブル、固定設置) | -25 °C ... 80 °C (ケーブル、固定設置) |
| 使用周囲温度 (ケーブル、可動設置) | -5 °C ... 80 °C (ケーブル、可動設置) |

SAC-8P-100,0-PVC/SH-0,25 - センサ/アクチュエータ ケーブル



1550708


<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1550708>

認証

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1550708>

|  UL Listed 認証ID: FILE E 221474 | | | | |
|---|------------|------------|------------|----------------------|
| | 定格電圧 U_N | 定格電流 I_N | 適合線サイズ AWG | 適合線サイズ mm^2 |
| keine | | | | |
| | 30 V | 2 A | - | - |

|  cUL Listed 認証ID: FILE E 221474 | | | | |
|--|------------|------------|------------|----------------------|
| | 定格電圧 U_N | 定格電流 I_N | 適合線サイズ AWG | 適合線サイズ mm^2 |
| keine | | | | |
| | 30 V | 2 A | - | - |

|  EAC-RoHS 認証ID: RU D-DE.HB35.B.00371 | |
|---|--|
|---|--|

SAC-8P-100,0-PVC/SH-0,25 - センサ/アクチュエータ ケーブル



1550708

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1550708>

分類

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27061801 |
| ECLASS-15.0 | 27061801 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003249 |
|-----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 26121600 |
|-------------|----------|

SAC-8P-100,0-PVC/SH-0,25 - センサ/アクチュエータ ケーブル



1550708

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1550708>

Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|---------------|----------|
| 既知の範囲で免責が生じます | はい, 免除なし |
|---------------|----------|

China RoHS

| | |
|--|---------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E |
| | 制限値以上の有害物質がない |

EU REACH SVHC

| | |
|------------------------------|------------------|
| REACH 認可対象候補物質に関する注 (CAS-NO) | 0.1 wt% を超える物質なし |
|------------------------------|------------------|

EF3.1 気候変動

| | |
|---------|----------------|
| CO2e kg | 71.767 kg CO2e |
|---------|----------------|

Phoenix Contact 2026 © - all rights reserved

<https://www.phoenixcontact.com>

フエニックス・コンタクト株式会社

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜1-7-9 友泉新横浜一丁目ビル6階

info@phoenixcontact.co.jp