

# バスシステム筐体取付用ソケット - SACCBP-FSB-5CON-PG9/1,0-900SCO - 1437614

このPDF文書に表示されているデータはフェニックス・コンタクトのオンラインカタログから作成したものです。全データはユーザーマニュアルに記載されています。ダウンロードの規定は有効です (<http://phoenixcontact.jp/download>)



バスシステム筐体取付用ソケット、INTERBUS、5極、M12、シールド対応、Bコーデイング、SPEEDCON、Pg9ネジで背面/ネジ取付け、1.0 mのバスケーブル付き、3 x 2 x 0.25 mm<sup>2</sup>



## 基本情報

梱包	1 pc
GTIN	 4 046356 458351
1個あたりの重量 ( 梱包を含まない )	95.8 g
関税	85444290
生産国	ドイツ
注意	受注生産 ( 返品不可 )

## 技術データ

### 寸法

ケーブルの長さ	1 m
---------	-----

### 環境条件

使用周囲温度	-25 °C ... 85 °C (プラグ/ソケット)
保護等級	IP67

### その他

定格電流 ( 40°C時 )	4 A
定格電圧	60 V
定格サージ電圧	1.5 kV
極数	5
絶縁抵抗	100 MΩ
コーデイング	B - 逆
規格/規則	M12プラグコネクタ IEC 61076-2-101

# バスシステム筐体取付用ソケット - SACCBP-FSB-5CON-PG9/1,0-900SCO - 1437614

## 技術データ

### その他

信号の種類/カテゴリ	INTERBUS
サージ電圧カテゴリ	II
汚染度	3
挿抜回数	> 100
トルク	2 Nm ... 3 Nm (設置側)

### 部材

UL94難燃性クラス	V0
コンタクト材質	CuZn
コンタクト表面材質	Ni/Au
コンタクトキャリア材質	PA 66
ローレット材質	ニッケルメッキ真鍮
シーリング材	FKM

### ケーブル

ケーブルタイプ	INTERBUS
ケーブル種類 (略記)	900
導体断面積	0.22 mm <sup>2</sup>
AWG信号ライン	24
導体構造、信号線	32x 0.10 mm
芯線色	緑-黄、白-茶、灰-ピンク
ツイストペア	2コアをペアに
全ツイスト	3ペア芯線
シールド	編組銅線
外部シース、色	緑RAL 6017
ケーブル外径	8.00 mm
最小曲げ半径、固定	60 mm
最小曲げ半径、可動	120 mm
曲げ回数	5000000
曲げ半径	120 mm
移動距離	10 m
移動速度	1.6 m/s
折り返し時最大加速度	3.2 m/s <sup>2</sup>
外部シース素材	PUR
材質、ケーブル絶縁	PE
導体材質	ヘア銅線
絶縁抵抗	> 5 GΩ*km
導体抵抗	≤ 159.8 mΩ/m
実効容量	60 nF (800 Hz時)
信号速度	0.66 c

# バスシステム筐体取付用ソケット - SACCBP-FSB-5CON-PG9/1,0-900SCO - 1437614

## 技術データ

### ケーブル

定格電圧、ケーブル	250 V
テスト電圧、コア/コア	1500 V
テスト電圧、コア/シールド	1000 V
難燃性	IEC 60332-1
使用周囲温度	-40 °C ... 80 °C (ケーブル、固定設置)
	-30 °C ... 70 °C (ケーブル、可動設置)

## 分類

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27440103

### ETIM

ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC000830
ETIM 5.0	EC002061

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	39121413

## 認証

### 認証

---

### 認証

### EAC

---

### 防爆認証

---

# バスシステム筐体取付用ソケット - SACCBP-FSB-5CON-PG9/1,0-900SCO - 1437614

## 認証

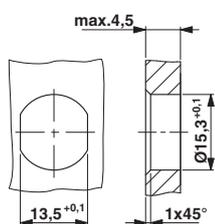
提出した認証

## 認証の詳細

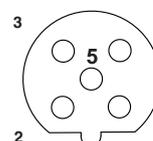
EAC

## 図面

外形寸法



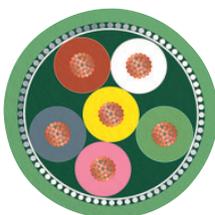
配線図



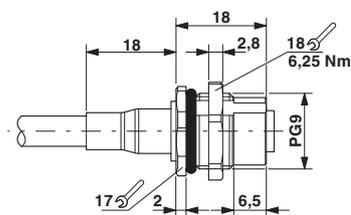
M12メスコネクタのピン配列、5極、Bコーディング、メス側

ハウジング開口部はPg9固定ねじ対応、貫通型パネル取付け（または回転防加工）

ケーブル径



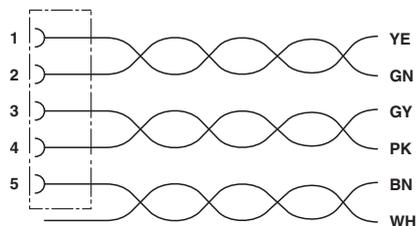
外形寸法



INTERBUS [900]

M12/パネル貫通

回路図



M12ソケットのコンタクト配列

