

Y分岐コネクタ - SAC-3P-Y/2XFS PE SCO - 1523971

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>)



Y分岐コネクタ, 5-極, プラグ ストレート M12 SPEEDCON, Aコーディング, 上 ソケット ストレート M12 SPEEDCON, Aコーディング および ソケット ストレート M12 SPEEDCON, Aコーディング



基本情報

梱包	5 pc
GTIN	 4 046356 127509
1個あたりの重量 (梱包を含まない)	24.88 g
関税	85366990
生産国	ポーランド

技術データ

寸法

中心からの距離	18 mm
---------	-------

環境条件

使用周囲温度	-25 °C ... 90 °C (プラグ/ソケット)
保護等級	IP65
	IP67

その他

注記	中央の距離が18 mmなので、モールドプラグインコネクタや、QUICKON IDC端子台接続でアッセンブリ可能な断面積0.14 ~ 0.34 mm ² のシールドなしプラグインコネクタに適している
定格電流 (40°C時)	4 A
定格電圧	60 V
極数	5
絶縁抵抗	≥ 100 MΩ
コーディング	A - 標準
規格/規則	M12プラグコネクタ IEC 61076-2-101
状態表示	なし

Y分岐コネクタ - SAC-3P-Y/2XFS PE SCO - 1523971

技術データ

その他

サージ電圧カテゴリ	II
汚染度	3
挿抜回数	≥ 100
トルク	0.4 Nm (M12プラグコネクタ)

部材

UL94難燃性クラス	HB
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	TPU GF
ハウジング材質	TPU、難燃性、自己消火型
ローレット材質	亜鉛ダイカスト (ニッケル合金)
シーリング材	NBR

ケーブル

分類

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27440312

ETIM

ETIM 3.0	EC001855
ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855

UNSPSC

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

認証

認証

Y分岐コネクタ - SAC-3P-Y/2XFS PE SCO - 1523971

認証

認証

EAC

防爆認証

提出した認証

認証の詳細

EAC

アクセサリ

アクセサリ

トルク工具

トルクドライバ - TSD 04 SAC - 1208429



トルクドライバ、プリセットトルクは0.4 Nm、M12コネクタ用4 mm六角ドライバ

ドライバ工具

工具 - SAC BIT M12-D15 - 1208432



M12コネクタでセンサ/アクチュエータケーブルをアッセンブリしQUICKON高速接続テクノロジーでM12コネクタをアッセンブリするためのナット、4 mm六角ドライバ用

保護キャップ

ネジプラグ - PROT-MS SCO - 1553129



M12ネジプラグ、SPEEDCONクイックロックで接続、センサ/アクチュエータケーブルの未使用M12ソケット、ボックス、パネル貫通コネクタ用

Y分岐コネクタ - SAC-3P-Y/2XFS PE SCO - 1523971

アクセサリ

シーリングキャップ - PROT-M12 FS - 1560251



M12製シーリングキャップ、センサ/アクチュエータケーブルの未使用M12コネクタ、パネル貫通コネクタ、フィールドのI/O装置用

ネジプラグ - PROT-M12 MS-PA-CHAIN - 1430899

M12シーリングキャップ、固定バンド付き、センサケーブル用、フリーM12ソケット用



シーリングキャップ - PROT-M12 FS-PA-CHAIN - 1430873

M12シーリングキャップ、プラスチック製、固定バンド付き、センサケーブル用、フリーM12ソケット用



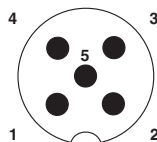
ネジプラグ - PROT-MS SCO - 1553129



M12ネジプラグ、SPEEDCONクイックロックで接続、センサ/アクチュエータケーブルの未使用M12ソケット、ボックス、パネル貫通コネクタ用

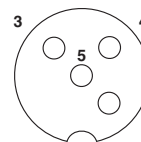
図面

配線図



M12オスコネクタのピン配列、5極、Aコーディング、オス側

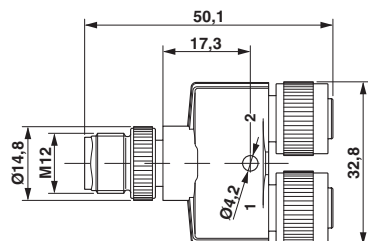
配線図



ピン割当てソケットM12、3極+PE

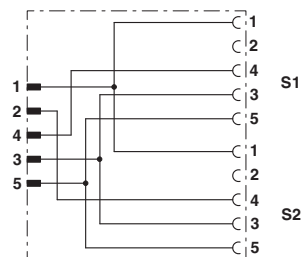
Y分岐コネクタ - SAC-3P-Y/2XFS PE SCO - 1523971

外形寸法



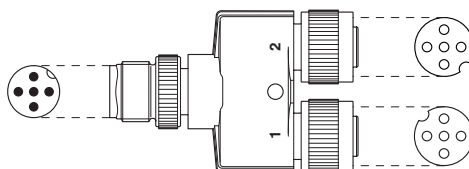
プラグM12×1、Y分岐

回路図



M12 Y分岐のコンタクトアサイン

配線図



コネクタピンアサインのレイアウト