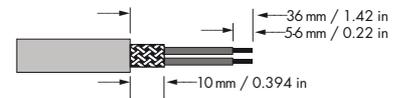
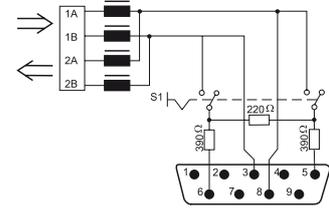
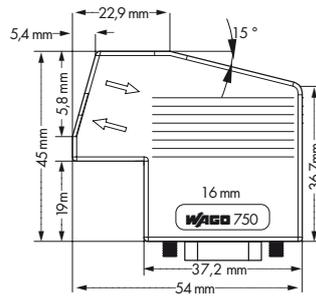


1 PROFIBUS フィールドバスコネクタ



このフィールドバスコネクタは、PROFIBUS デバイスを PROFIBUS ラインに接続します。

フィールドバスコネクタは以下の機能を備えています。

- ・ケーブル挿入は水平に 2 箇所。1 入力と 1 出力。
- ・結線が早く行え、メンテナンスフリーの CAGE CLAMP® 接続部は、スライドスイッチ操作により開放位置に保持することができます。
- ・終端抵抗器を接続または非接続にする外部操作スイッチ。

バス上の最初と最後のステーションでは、スイッチを「ON」に設定する必要があります (終端抵抗器が接続されます)。バス上の中間のステーションではスイッチを「OFF」に設定します (終端抵抗器が非接続になります)。

製品説明	型番	包装単位 個数
バスコネクタ：D-sub メールコネクタ; 9 極	750-960	1
アクセサリ		
端子台工具：絶縁シャフト付ドライバ	210-719	50
刃先 (2.5 × 0.4) mm		
コネクタ取付工具：絶縁シャフト付ドライバ	210-720	1
刃先 (3.5 × 0.5) mm		
ケーブル取付工具：プラスドライバ (PH 0)		
テストピン、Ø 1 mm / 電線はんだ付けタイプ	735-500	1
使用可能マーカ		
ミニチュア WSB クイックマーキングシステムまたは WMB マルチマーキングシステム		
承認		
船級規格	ABS, BV, DNV, GL, KR, LR, NKK, PRS, RINA	
UL 508		
ANSI/ISA 12.12.01	Class I, Div. 2, Grp. ABCD, T4	
TÜV 07 ATEX 554086 X	I M2 Ex d I Mb, II 3 G Ex nA IIC T4 Gc, II 3 D Ex tc IIIC T135 °C Dc	
IECEX TUN 09.0001 X	Ex d I Mb, Ex nA IIC T4 Gc, Ex tc IIIC T135 °C Dc	

技術仕様	
2 本ケーブル入力	最小 Ø 4.5 mm 最大 Ø 9.5 mm
データ伝送速度	PROFIBUS 仕様に対応、最大 12 Mbps
電源電圧	DC 4.75 ~ 5.25 V
最大消費電流 (内部)	5 mA
固定ネジ	UNC- 2 A 4-40
最大締め付けトルク	0.4 Nm
ハウジング材料	PA66-105-V2
ハウジングの色	ライトグレー
保護等級	IP20
使用周囲温度	0 ~ 60 °C
保存温度	-25 ~ +85 °C
相対湿度 (結露なし)	95 %
電線接続方式	CAGE CLAMP®, スライド固定 (218 シリーズ)
適合電線	0.08 ~ 0.5 mm ² / AWG 28 ~ 20 0.75 mm ² / AWG 18 別途接続可能
電線むき長さ	図を参照