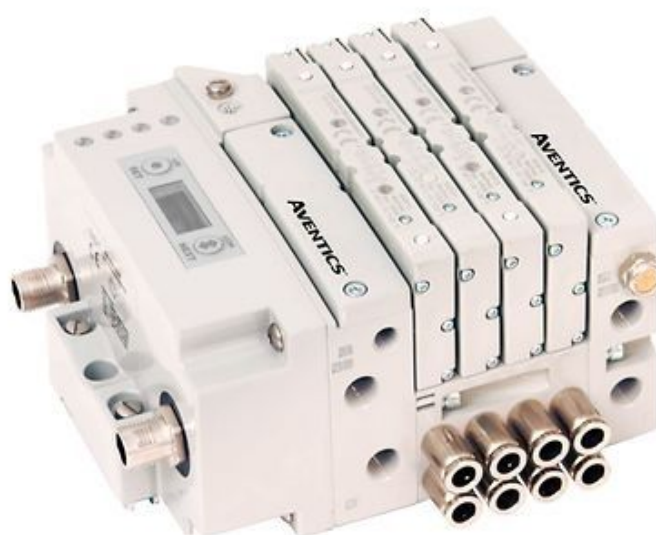


シリーズ 580



AVENTICS™

AVENTICS シリーズ 580 空気圧通
信ノード


EMERSON™

AVENTICS シリーズ 580 空気圧通信ノード

AVENTICS シリーズ 580 フィールドバス通信ノードは、コンパクトなパッケージで、バルブシステムごとに最大 128 個の AVENTICS 500 シリーズソレノイドバルブをサポートします。診断情報の簡単な試運転と表示のための機能と統合グラフィックディスプレイ。580 通信ノードは、AVENTICS 501、502、および 503 シリーズを含むさまざまなバルブプラットフォームに統合します。AVENTICS 580 シリーズ通信ノードは、自動車、タイヤ、包装、医薬品処理、食品および飲料、ファインケミカル、水/廃水アプリケーションでの使用に最適です。

- コンパクトなサイズと柔軟性により、より多くのバルブを単一のキャビネットに配置したり、同じエンクロージャを使用して同じ数のバルブを収容したりできます。
- オンボード LED ディスプレイは、設定とシステム診断データを表示して、試運転とセットアップを容易にします
- 没有内部接线，便于组装
- 電源コネクタにより、入力と通信がアクティブな状態で出力電力を除去できます
- エマソン DeltaV への直接空気圧マニホールド接続。580 CHARM ノードを介した電子マーシャリングプラットフォームを備えた分散制御システム
- サポートされているプロトコルは EtherCAT, EtherNet/IP, EtherNet/IP DLR, PROFIBUS DP, CANopen, DeviceNet, IO-Link, および PROFINET です。



製品概要

バスカプラ	
シリーズ 580.....	4
IO機能なしの一元化フィールドバス接続 電圧供給プラグ M12x1、4 極 - IO-Link	
バスカプラ, シリーズ 580.....	6
CANopen IO機能なしの一元化フィールドバス接続 電圧供給プラグ M12x1、4 極 - CANopen	
シリーズ 580.....	8
IO機能なしの一元化フィールドバス接続 - DeviceNet	
シリーズ 580.....	10
IO機能なしの一元化フィールドバス接続 - EtherCAT	
シリーズ 580.....	12
IO機能なしの一元化フィールドバス接続 - EtherNet/IP	
シリーズ 580.....	14
IO機能なしの一元化フィールドバス接続 - POWERLINK	
シリーズ 580.....	16
IO機能なしの一元化フィールドバス接続 電圧供給プラグ M12x1、5 極 クラス B - PROFIBUS DP	
シリーズ 580.....	18
IO機能なしの一元化フィールドバス接続 - Profinet	
付属品 580	
Y - プラグコネクタ、CON-APシリーズ.....	20
ソケット - M12x1 - 5極 - ストレート - プラグ - M12x1 - 5極 - ストレート - プラグ - M12x1 - 4極	

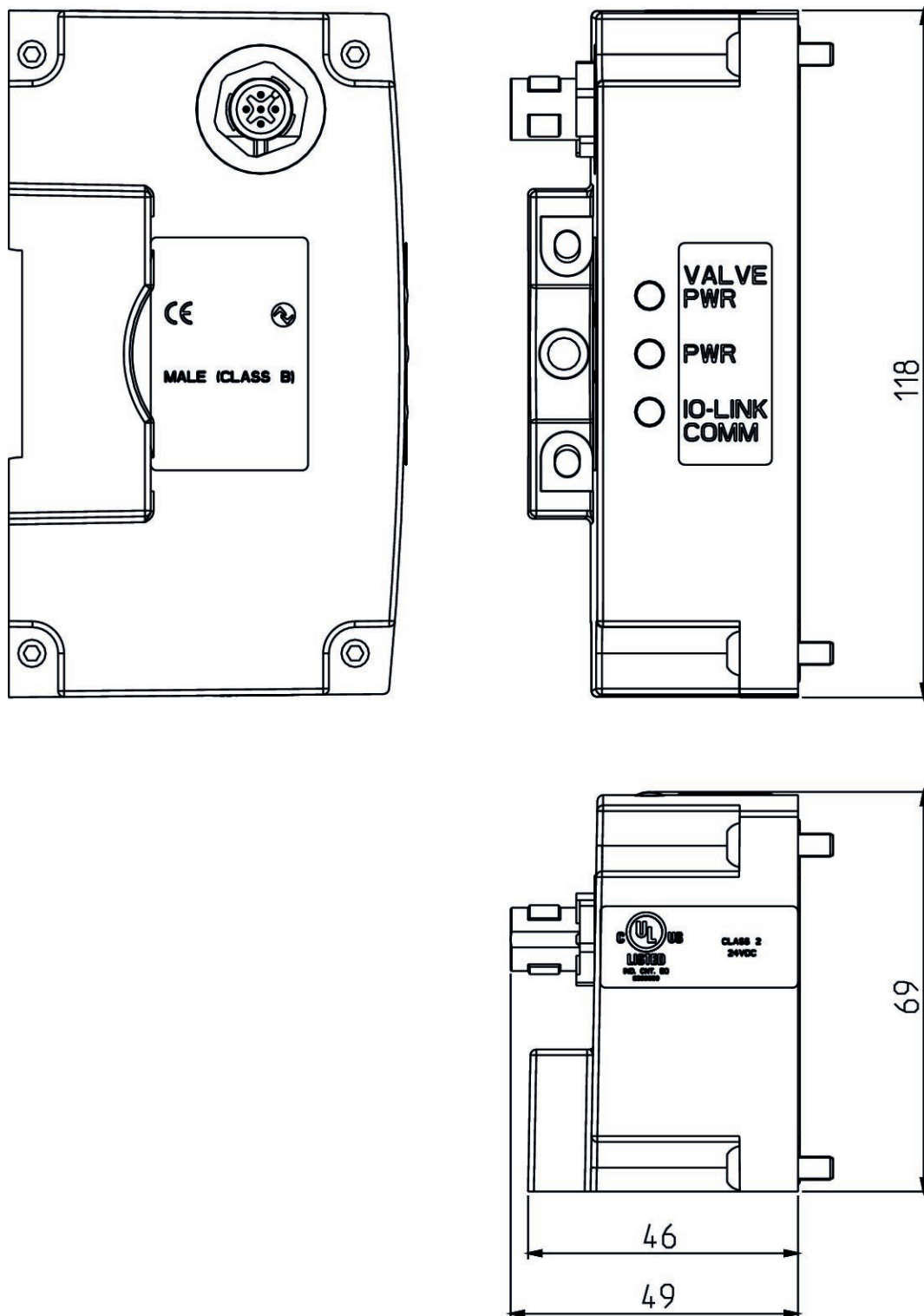
シリーズ 580

最少周囲温度: -10 °C
最高周囲温度: 50 °C



型式	フィールドバスプロトコル	作動電圧 エレクトロニクス	作動電圧 エレクトロニクス	マテリアル番号
クラス A	IO-Link	24 V DC	-10 % / +10 %	P580AELM1010A00
クラス B	IO-Link	24 V DC	-10 % / +10 %	P580AELM2010A00

寸法

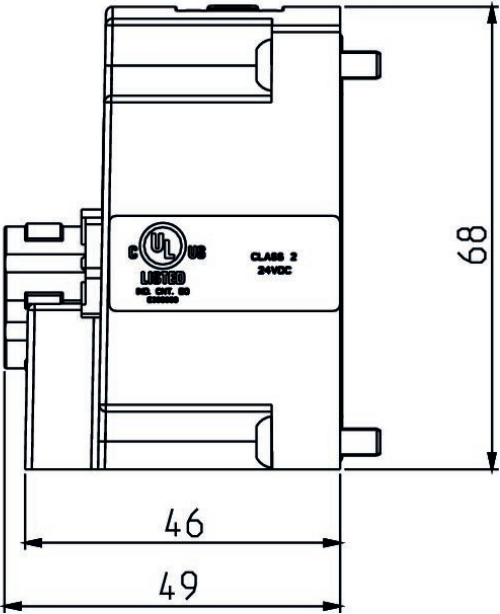
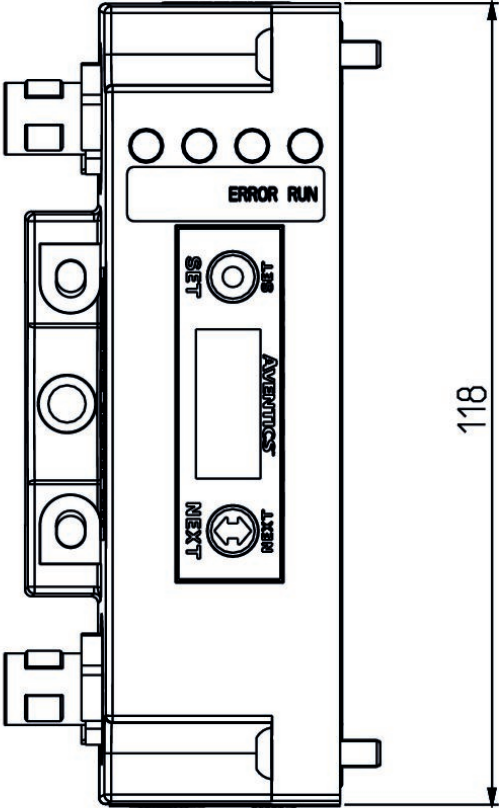
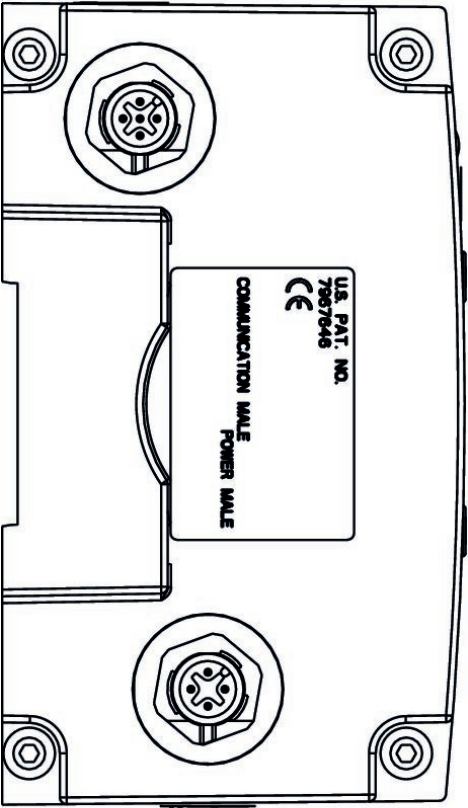


バスカプラ, シリーズ 580



フィールドバスプロトコル	極数	作動電圧 エレクトロニクス	作動電圧 エレクトロニクス	マテリアル番号
CANopen	4極	24 V DC	-10 % / +10 %	P580AECO1010A00

寸法

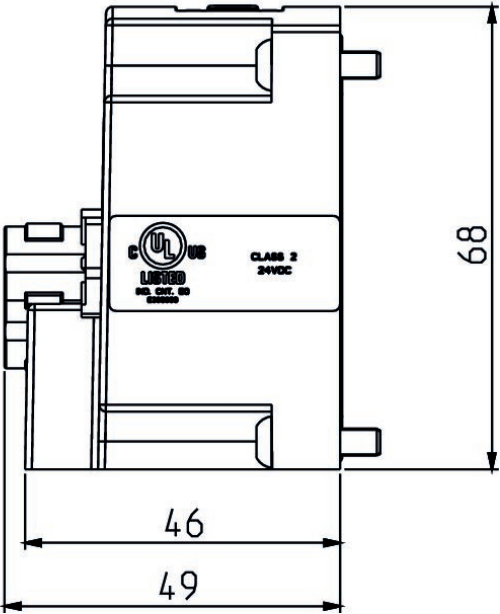
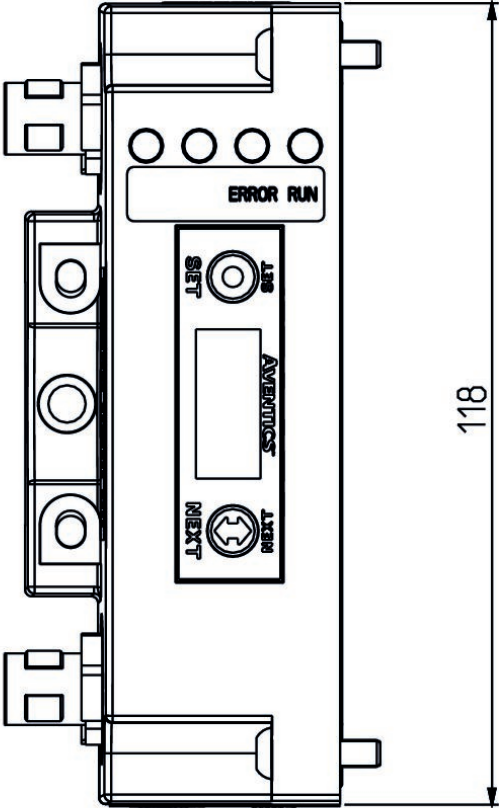
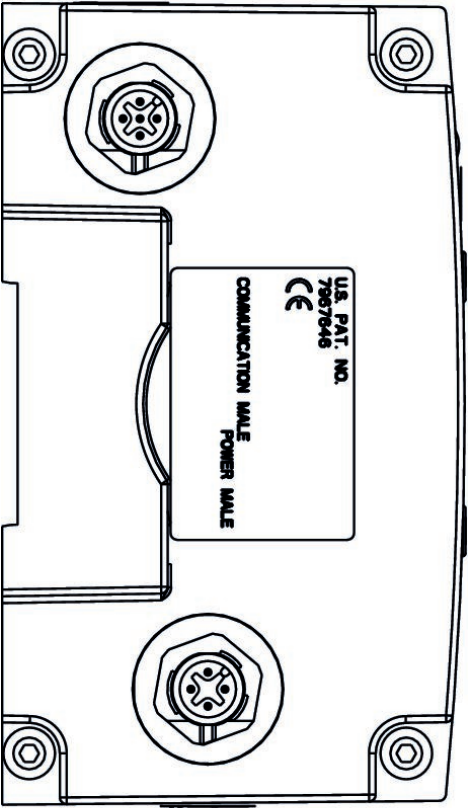


シリーズ 580



フィールドバスプロトコル	極数	作動電圧 エレクトロニクス	作動電圧 エレクトロニクス	マテリアル番号
DeviceNet	4極	24 V DC	-10 % / +10 %	P580AEDN1010A00

寸法

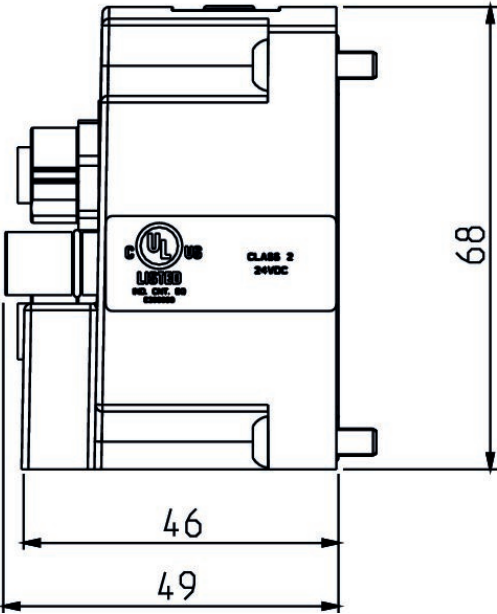
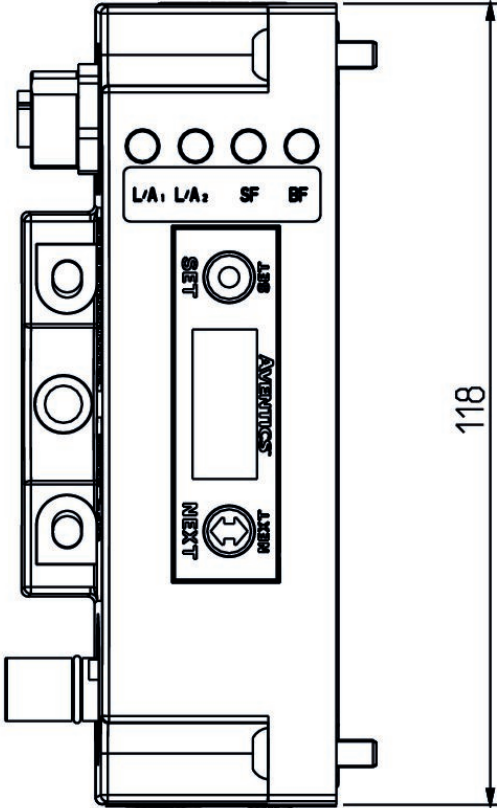
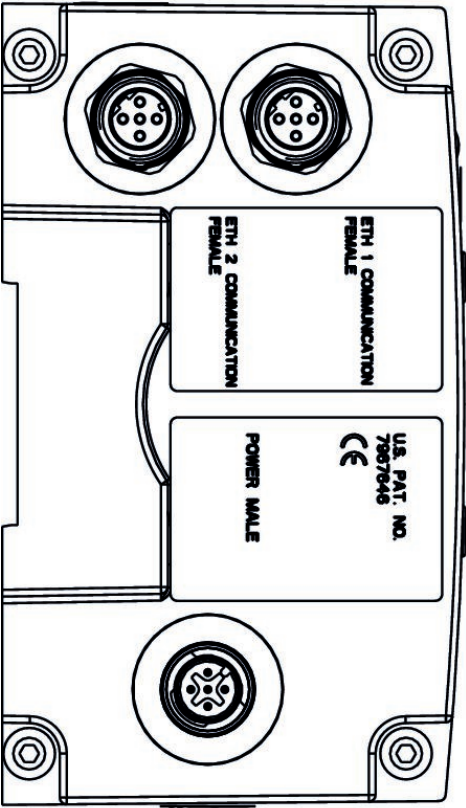


シリーズ 580



フィールドバスプロトコル	極数	作動電圧 エレクトロニクス	作動電圧 エレクトロニクス	マテリアル番号
EtherCAT	5極	24 V DC	-10 % / +10 %	P580AEEC1010A00

寸法

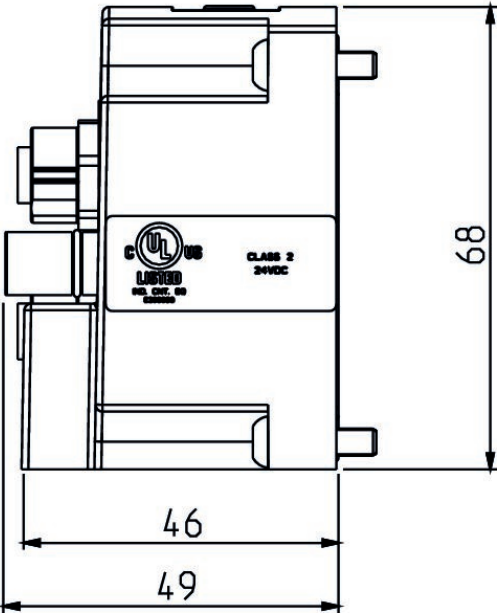
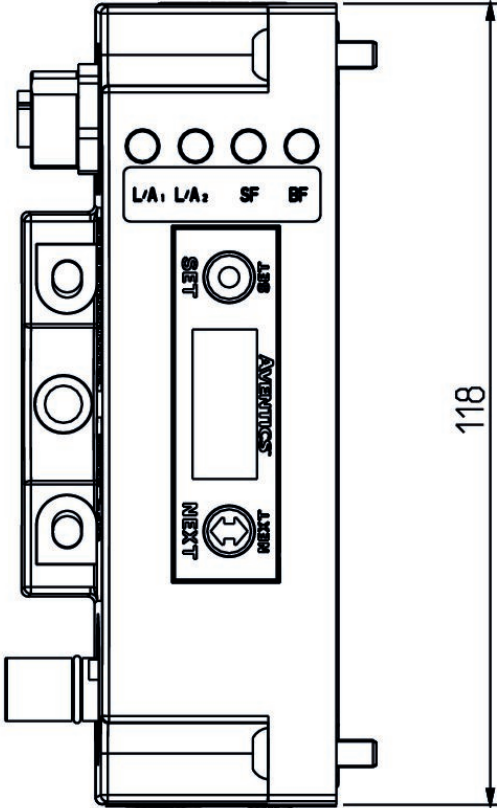
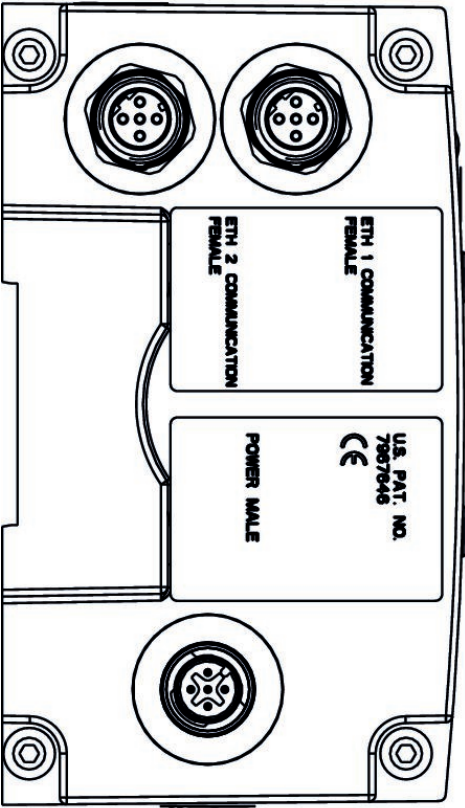


シリーズ 580



フィールドバスプロトコル	極数	作動電圧 エレクトロニクス	作動電圧 エレクトロニクス	マテリアル番号
EtherNet/IP	4極	24 V DC	-10 % / +10 %	P580AEED1010A00

寸法

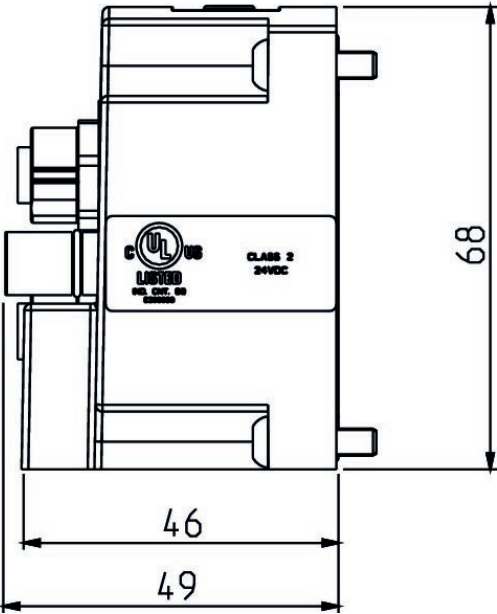
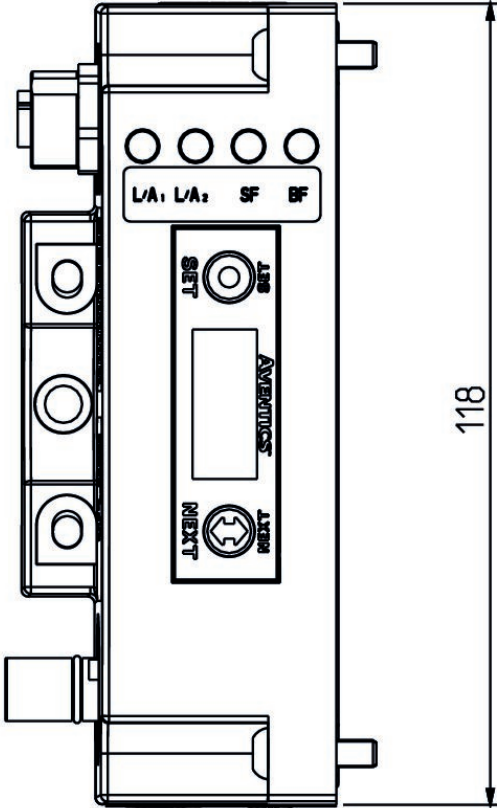
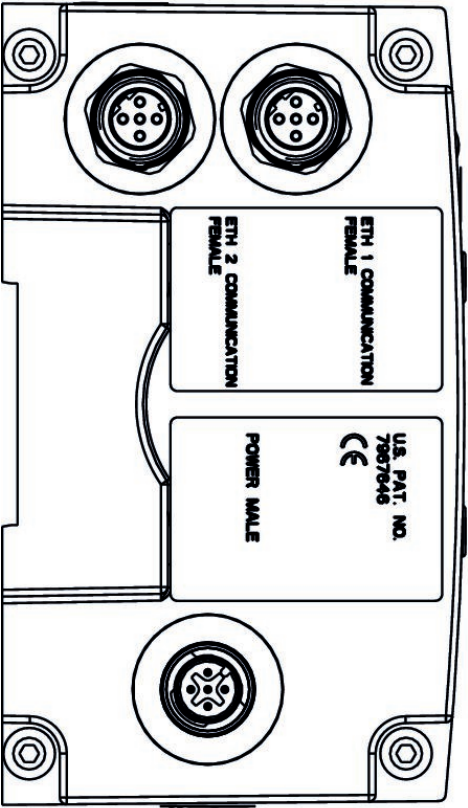


シリーズ 580



フィールドバスプロトコル	極数	作動電圧 エレクトロニクス	作動電圧 エレクトロニクス	マテリアル番号
POWERLINK	4極	24 V DC	-10 % / +10 %	P580AEPL1010A00

寸法

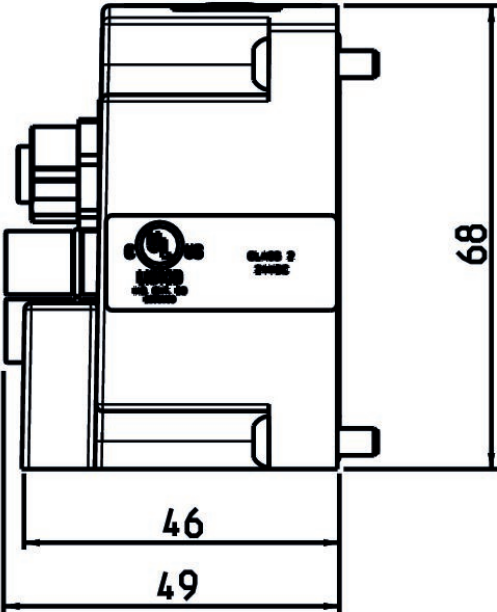
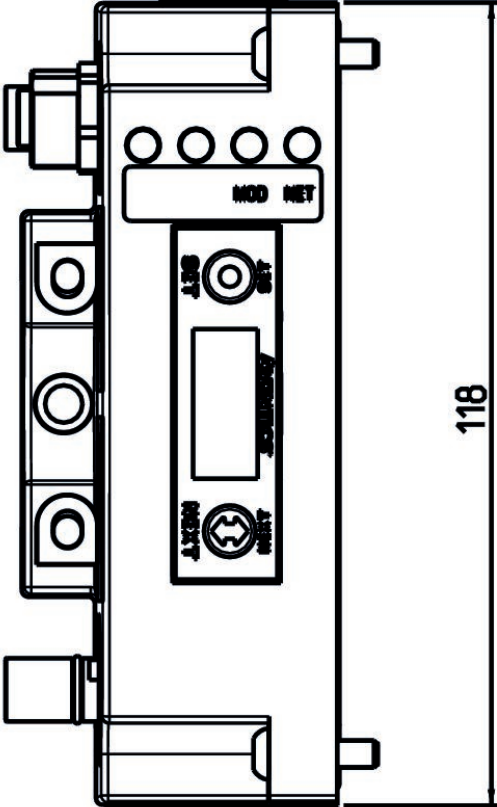
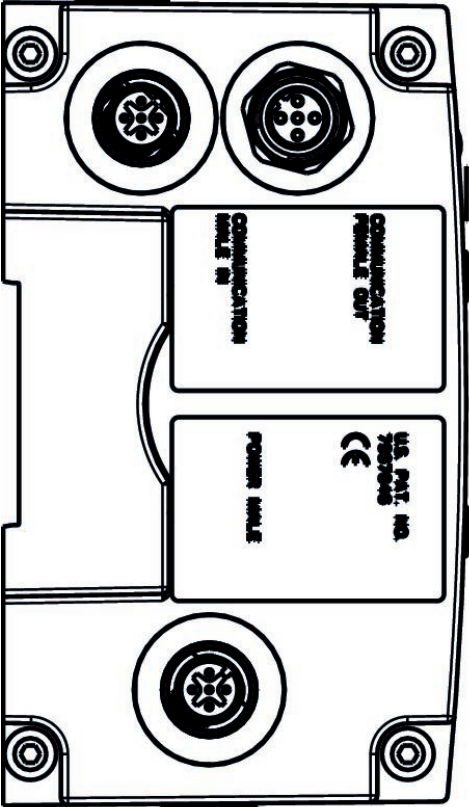


シリーズ 580



フィールドバスプロトコル	極数	作動電圧 エレクトロニクス	作動電圧 エレクトロニクス	マテリアル番号
PROFIBUS DP	5極	24 V DC	-10 % / +10 %	P580AEPT1010A00

寸法

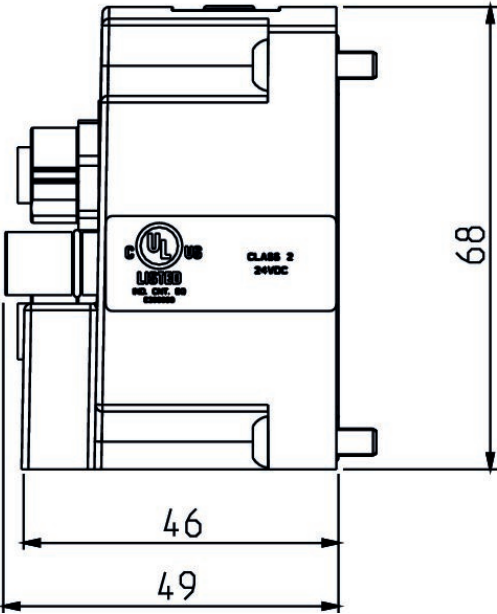
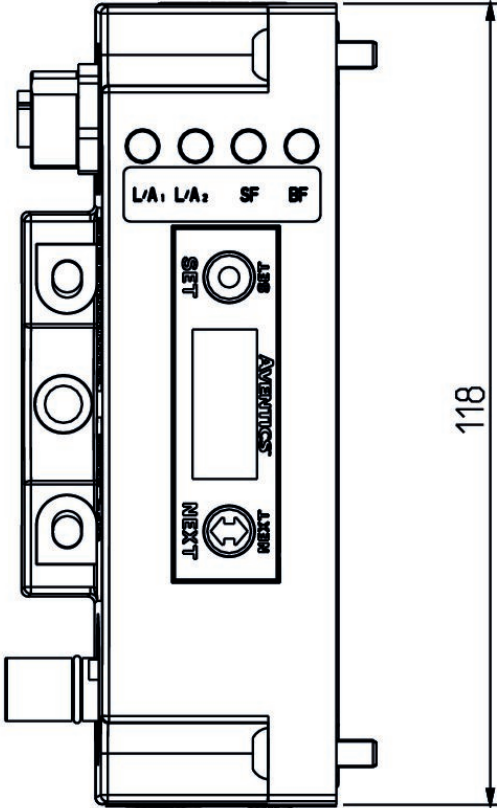
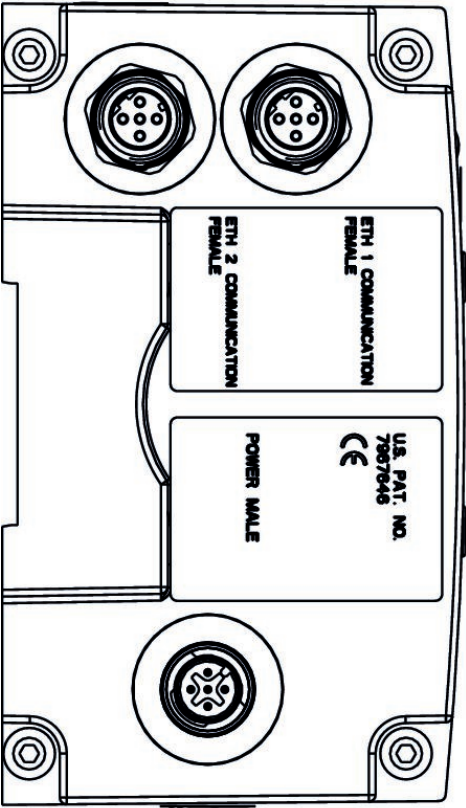


シリーズ 580



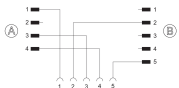
フィールドバスプロトコル	極数	作動電圧 エレクトロニクス	作動電圧 エレクトロニクス	マテリアル番号
Profinet	5極	24 V DC	-10 % / +10 %	P580AEPN1010A00

寸法



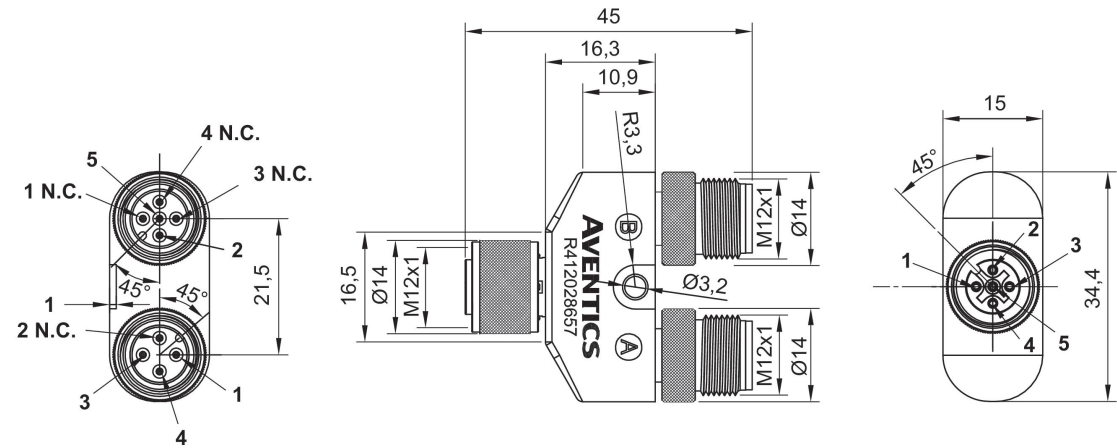
Y - プラグコネクタ、CON-APシリーズ

電気接続 1: ソケット ... M12x1 ... 5極 ... ストレート
電気接続 2: プラグ ... M12x1 ... 5極 ... ストレート
電気接続 3: プラグ ... M12x1 ... 4極
シールドリング: 非シールド
環境温度 最低/最高: -25 °C ... 90 °C



作動電圧	コーディング	シールド リング	電流、最大 [A]	マテリアル番号
60 V DC / 110 V AC	A - コード化	非シールド	4	R412028657

寸法 (mm)



A = 電気接続 2
B = 電気接続 3

**Efficient pneumatic solutions, our program:
cylinders and drives, valves and valve systems,
air supply management, proportional pressure
control valves**



Visit us: www.Emerson.com/aventics
Your local contact: Emerson.com/contactus

-  Emerson.com
-  Facebook.com/EmersonAutomationSolutions
-  LinkedIn.com/company/Emerson-Automation-Solutions
-  Twitter.com/EMR_Automation



The Emerson logo is a trademark and service mark of Emerson Electric Co. AVENTICS is a registered trademark of one of the Emerson family of companies. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2020 Emerson Electric Co. All rights reserved.



CONSIDER IT SOLVED®