

1607821
<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1607821>

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。



図は標準のコンタクトチャンバ
番号仕様

デバイスプラグインコネクタ前面取付け、アプリケーション: フィードバック、信号、ストレート、ねじロック機構、M23、極数: 12、コンタクトタイプ: ピン、軸Oリング、4x Ø 2.7 mm、シールド対応: あり、極数: 12、接続方式: 圧着端子接続式、シリーズ: RF

販売用データ

アイテム番号	1607821
梱包単位	20 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	ABRAFL
GTIN	4046356268387
1個あたりの重量（梱包を含む）	3.4 g
1個あたりの重量（梱包を含まない）	3.4 g
関税率	85366990
生産国	DE

RF-12P2S8AW400 - デバイスプラグインコネクタ前面 取付け



1607821

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1607821>

技術データ

注記

Order information:	圧着コンタクトØ 1 mmは個別にご注文ください
--------------------	--------------------------

製品特性

製品の種類	丸型コネクタ（デバイス側）
シリーズ	RF
アプリケーション	フィードバック、信号
	信号
極数	12
接続プロファイル	12
シールド用	あり
キーイング	S
ねじ種類	M23

材料仕様

シーリング材	FPM
ハウジング材質	回転部：銅亜鉛合金（CuZn）、ダイキャスト部：亜鉛（GD-Zn）
絶縁材質	PA 6.6
ガスケットおよびOリングの材質	FPM

電気特性

コンタクト

コンタクト径	1 mm
標準規格 I_N	8 A
定格電圧 U_N	150 V
サージ電圧カテゴリ	III
汚染度	3
定格サージ電圧	2.5 kV

接続データ

電線接続

接続方法	圧着端子接続式
コンタクトタイプ	ピン

コネクタ

タイプ	ストレート
回転方向	逆方向

環境条件と実際の条件

周囲条件

RF-12P2S8AW400 - デバイスプラグインコネクタ前面 取付け



1607821

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1607821>

保護等級	IP67
使用周囲温度	-20 °C ... 125 °C
高度	2000 m

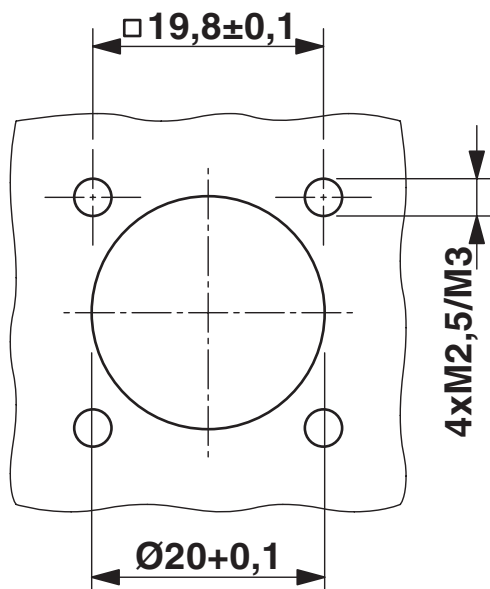
RF-12P2S8AW400 - デバイスプラグインコネクタ前面 取付け

1607821

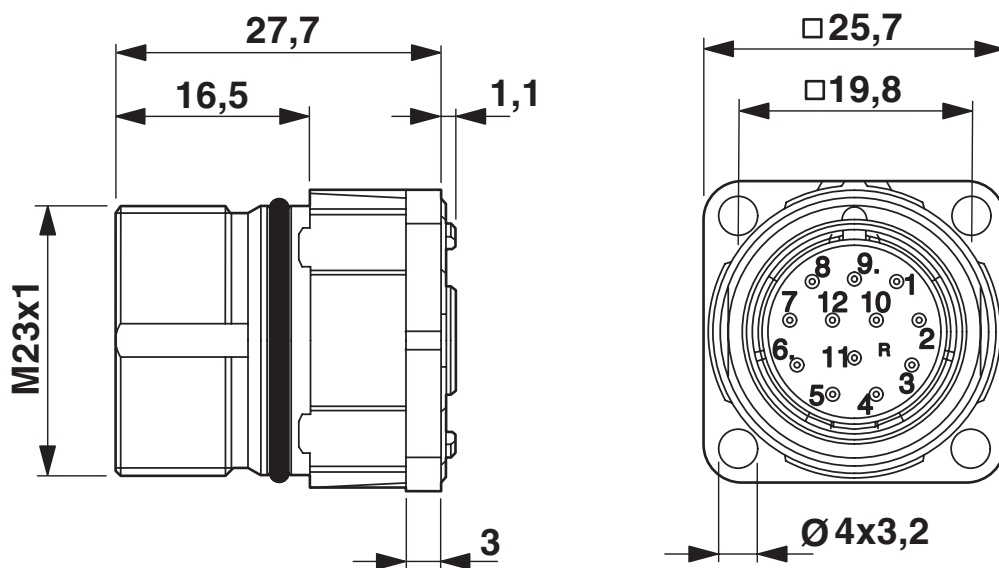
<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1607821>

図面

外形寸法



外形寸法



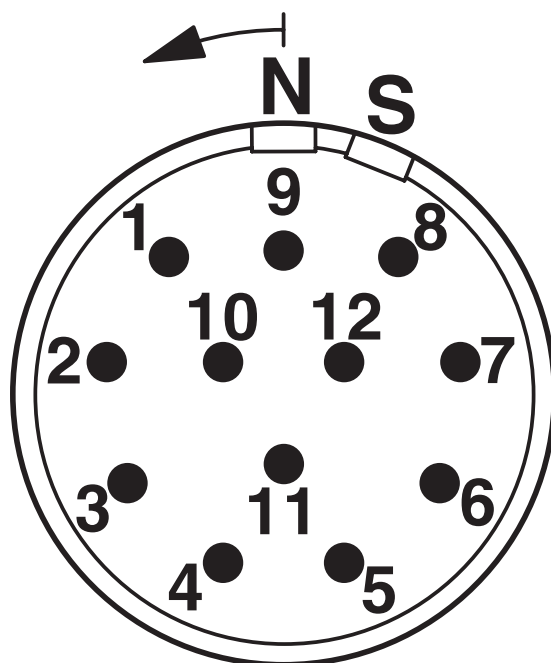
RF-12P2S8AW400 - デバイスプラグインコネクタ前面 取付け



1607821

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1607821>

配線図



RF-12P2S8AW400 - デバイスプラグインコネクタ前面 取付け



1607821
<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1607821>

Environmental product compliance

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

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