

Linegard™ MAX-FP インラインガス フィルター

一般産業向け中流量用PTFE
メンブレンガスフィルター

ラインガードMAX-FPは、一般産業向けに開発された低価格、高性能の中流量PTFEメンブレンガスフィルターです。

不活性ガス、圧縮エアに使用可能で、0.0015 µm以上の粒子除去が可能です。

アプリケーション

- 一般窒素、圧縮エアなど(構成部材にポリプロピレンを使用していますので、定期的な交換をお薦めします)



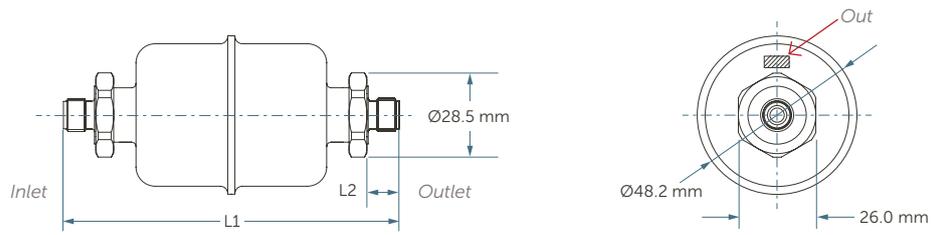
仕様

除粒子径	≥0.0015 μm (ガス中の粒子)	
材 質	フィルター	PTFE
	サポート	ポリプロピレン
	O-リング	フッ素ゴム (FKM)
	ハウジング	316L ステンレススチール
	スプリング	316 ステンレススチールWPA
内面粗度	Ra < 0.64 μm	
最高使用圧力	0.7 MPa*	
最大許容正差圧	0.41 MPa	
最大許容逆差圧	0.2 MPa	
最高使用温度	60°C	
Heリークレート	1×10 ⁻¹⁰ Pa・m ³ /sec	
添付品	コンプレッションシール用フロントフェルルール、バックフェルルール、ナット各2個 (対象型番: LGMXFPSS2、LGMXFPSS3、LGMXFPSS4、LGMXFPSS2L、LGMXFPSS3L)	

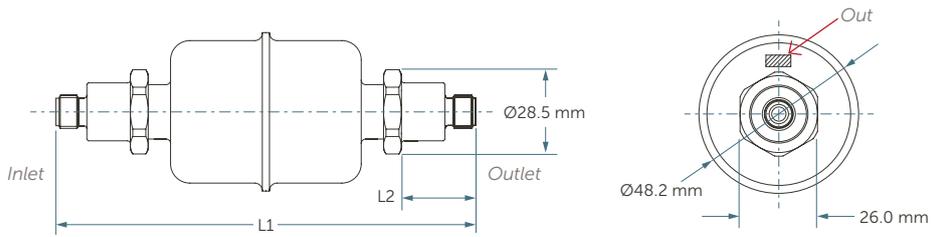
*日本国内における仕様

寸法图

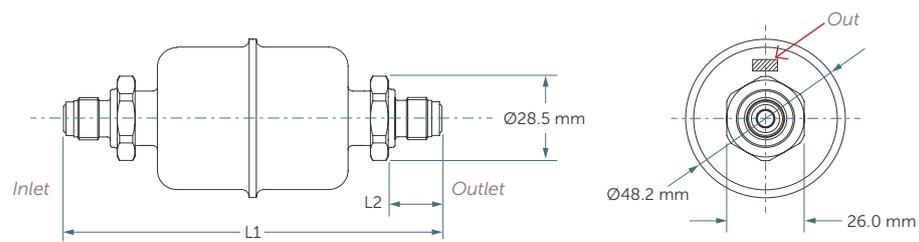
①



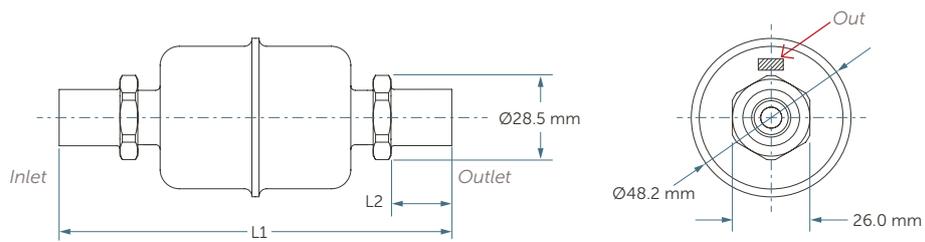
②



③

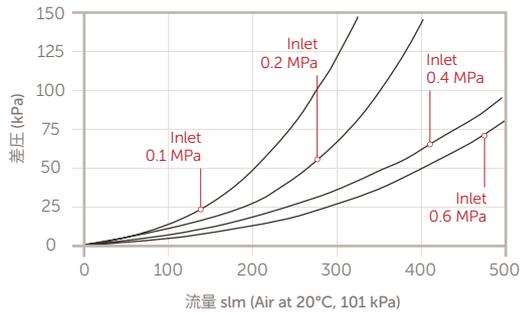


④

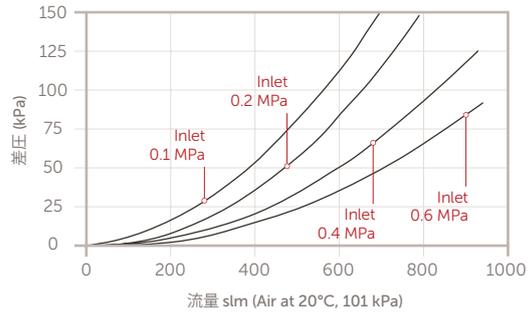


流量

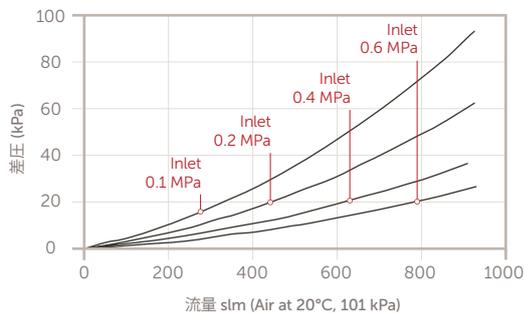
6.35 mm コンプレッションシール、ガスケットシール



9.53 mm コンプレッションシール、1/4" NPT



12.7 mm コンプレッションシール、ガスケットシール



製品型番のご案内 (梱包数:1本/箱)

型番	接続	寸法図番号	寸法	
			L1	L2
LGMXFPSS2	6.35mm コンプレッションシールオス (1/4" Swagelok® 互換)	①	112.7 mm	10.9 mm
LGMXFPSS2L	6.35 mm コンプレッションシールオス (1/4" Swagelok 互換)	②	141.0 mm	25.0 mm
LGMXFPSS3	9.53mm コンプレッションシールオス (3/8" Swagelok 互換)	①	117.9 mm	13.5 mm
LGMXFPSS3L	9.53mm コンプレッションシールオス (3/8" Swagelok 互換)	②	148.0 mm	28.5 mm
LGMXFPSS4	12.7mm コンプレッションシールオス (1/2" Swagelok 互換)	①	118.7 mm	13.9 mm
LGMXFPRR2	6.35mm ガスケットシールオス (1/4" VCR® 互換)	③	127.0 mm	18.0 mm
LGMXFPRR4	12.7mm ガスケットシールオス (1/2" VCR 互換)	③	127.0 mm	18.0 mm
LGMXFPBB2	1/4" NPT メス	④	131.8 mm	20.4 mm

詳細情報

詳細情報および最新情報については、インテグリスまでお問い合わせください。
www.entegris.com の「[お問い合わせ](#)」ページから最寄りのインテグリスをご確認いただけます。

販売条件

全ての購入は、インテグリスの「販売条件」に従うものとします。インテグリスの「販売条件 (Entegris Terms and Conditions of Sale)」は、www.entegris.com のホームページのフッターにある「[利用規約](#)」をクリックすると、閲覧または印刷することができます。



日本インテグリス合同会社

東京 | TEL (03)5442-9718 FAX (03)5442-9738 〒108-0073 東京都港区三田1-4-28 三田国際ビルディング
大阪 | TEL (06)6390-0594 FAX (06)6390-3110 〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-1-1 新大阪プライムタワー
九州 | TEL (092)471-8133 FAX (092)471-8134 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-13-9 いちご博多駅東ビル

Entegris®, Entegris Rings Design®, およびその他の製品名は Entegris, Inc. の商標です。詳細はwww.entegris.comの[規定/商標](#)をご覧ください。全てのサードパーティの製品名、ロゴ、企業名、商標、登録商標は、それぞれその所有者に帰属します。それらの使用は、商標権所有者との提携、同者による支援、推奨を示すものではありません。

©2010-2021 Entegris, Inc. | All rights reserved | 4524-5786ENT-0321JPN