

クリーンシリーズ(10-シリーズ)用圧力計 G49



・ご使用前に必ず、選定・取付の注意P.1299
をご確認ください。

標準仕様 呼吸穴にフィルタ(ろ過度3μm)をつけて圧力計内部からの発塵をおさえています。

型式		G49
形状		背面ねじタイプ
注1) 接続ねじ		R ¹ / ₈ 、R ¹ / ₄
注3) 使用流体		空気
注4) 示度精度		±3%F.S.(フルスパン)
材質	ケース (表面処理)	亜鉛ダイカスト (クロームめっき)
	透明カバー	ガラス
	株 (表面処理)	黄銅(外部のみニッケルめっき)
	ブルドン管	注2) 黄銅
質量(kg)		0.095

- 注1) 圧力計を取付けする際は、締付け過ぎないようにご注意ください。破損の原因となります。
シール剤は、シールテープをご使用ください。
- 注2) ブルドン管や内部の可動部分(ギヤ等)は黄銅製でニッケルめっきはしていません。
- 注3) 凍結が生じないようにご注意ください。作動不良の原因となります。
- 注4) 精度保証温度範囲は23℃±5℃となります。

型式(常備品)

型式	注1) 圧力レンジ		表示単位	接続ねじ	備考
	MPa				
G49-2-02	0~0.2		MPa	R ¹ / ₄	-
G49-7-02	0~0.7				
G49-10-02	0~1.0				

注1) 最大表示圧力以上に圧力を加えないでください。作動不良の原因となります。

型式(オーダーメイド品)

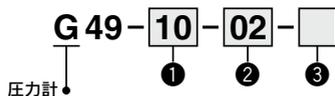
これ以外の型式もオーダーメイド品ですが、納期がかかる場合がありますので事前にお問合せください。

型式	注1) 圧力レンジ		表示単位	接続ねじ	備考
	MPa	psi			
注2) G49-P10-02-X30	0~1.0	0~150	MPa・psi	R ¹ / ₄	-

- 注1) 最大表示圧力以上に圧力を加えないでください。作動不良の原因となります。
- 注2) 新計量法上(日本国内はSI単位)、海外向けのみの販売となります。

G
GS
PPA

型式表示方法



	記号	内容	G49
	+		
① 最大表示圧力	2	0.2MPa	●
	4	0.4MPa	●
	7	0.7MPa	●
	10	1.0MPa	●
	注1) P2	0.2MPa・30psi	注2) ○
	注1) P10	1.0MPa・150psi	注2) ○
	+		
② 接続ねじ	01	R ¹ / ₈	●
	02	R ¹ / ₄	●
	+		
③ 特殊仕様	無記号	-	●
	注3) X3	接流体部SUS	●
	X30	MPa・psi併記	注2) ○

注1) 本記号表示時は特殊仕様のX30を必ず表示してください。

注2) ○は、新計量法上(日本国内はSI単位)、海外向けのみの販売となります。

注3) 圧力計内部の可動部分(ギヤ等)は黄銅製です。また、接続ねじ: 02のみの対応となります。

注4) カバーリングアセンブリは対応しておりません。

外形寸法図 ()内寸法は接続ねじR¹/₄の場合

G49-□-01~02

