

小形入圧力計 KGタイプ

- 機器、装置への組み込みにピッタリサイズの小型圧力計。
- 最高圧力範囲は、0.1~40MPa (大きさ40,50) の超ワイド、空圧機器から高油圧機器まであらゆる装置に対応。
- ネーム入れ、特殊追加加工などお客様のカスタムメイドに柔軟に対応できます。



種類・仕様

※圧力計選定の際は、安全で十分性能を得るためページ48、49の表中「使用の条件」及び「適応する圧力媒体」に適合することをご確認ください。 <<凡例>> (解説) 解説が記載されているページ (記号) 形式記号

タイプ		KG		
大きさ		30	40	50
外部形状 (記号 2)		A D 4	A D 3 D 4	A D 3 D 4
追加仕様用差別 (記号 48)		普通形		
精度等級 (記号 46)		4% F S	3% F S	2.5% F S
(1) 接続ねじ (記号 50)		R・1/8	R・1/8	R・1/4
(2) 最大目盛 (MPa) (記号 47)	圧力計	★ 0.4 0.6 1 1.6 2.5	0.1 0.16 0.25 0.4 0.6 1 1.6 2.5 4 6 10 16 25 40	
	真空計	_____	-0.1	
	連成計	_____	_____	
主要部の材質・備考	圧力媒体別種類 (記号 49)	一般用 (記号 52)		
	接液部 株	C3604		
	ブルドン管	<低圧>C2700、C5191<高圧>C5191、SUS316		
	内機	<標準>銅合金		
	ケース	SUS・ステンレス肌色	<標準> S P C・C r メッキ	<指定> SUS・ステンレス肌色 (記号 P3) D 4 のみ
	カバー	SUS・ステンレス肌色	S P C・C r メッキ	SUS・ステンレス肌色 D 4 のみ
	透明板	ポリカーボネート板 (記号 53)	<標準>ポリカーボネート板 (50は無機ガラス板) (記号 53)	<指定>無機ガラス板 (記号 P3)
	目盛板	A I 表示色・・・圧力部・黒 ・ 真空部・赤		
指針	A I			
追加仕様 (特殊)	禁油処理 (記号 E1) (記号 49) クリーン処理 (記号 E2) (記号 49) ガスリークテスト (記号 E3) (記号 49) (3) スロットルめじ入 (記号 F1) 取付穴加工 (D3形) (記号 F2) 取付金具 (D3形) (記号 F3) 安全窓付ケース (記号 F4) (4) 設置針:ラベル式 (記号 F5) (5) 目盛色塗り (記号 F8)			

□備考

- (1) その他のねじを必要とする場合は、お問い合わせ下さい。
- (2) その他の最大目盛を必要とする場合は、お問い合わせ下さい。
- (3) スロットルねじの絞り径は、標準φ0.5となっておりますが流体の粘度、流速等によって緩衝効果に差が生じます。他のスロットルを必要の場合はページ31「スロットルねじ」をご覧ください。
- (4) ラベル式設置針は、赤、緑各2枚添付しております。目印として圧力目盛線上の透明板に貼ってご使用ください。
- (5) 目盛り色塗りは、色塗り目盛範囲及び色をご指定下さい。

■御注文形式例

種類・使用表より(記号は (記号 内)の記号を)引用ください。

KG **D4** **R1/8** × **40** × **2.5** **P3**・ **E1**・
タイプ 外部形状 接続ねじ 大きさ 最大目盛 主要部の材質記号
圧力計:最大目盛の値 <標準>:無記入
真空計:-0.1 <指定>:記号