

圧力スイッチ（外部調整型） （ダイヤフラムアクチュエーター／ピストンアクチュエーター）

TCZ□□□K／TDZ□□□K



特長

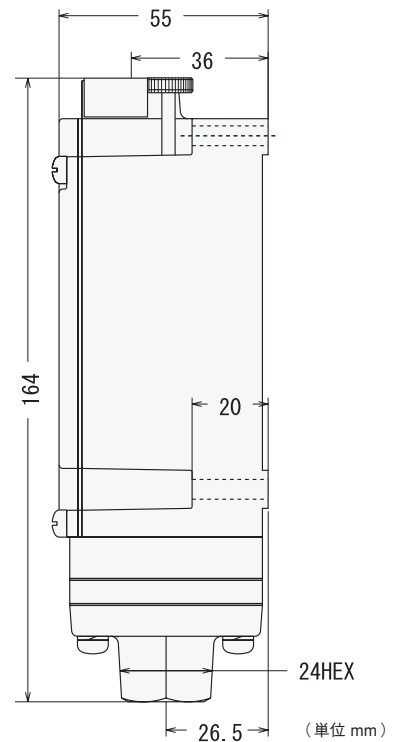
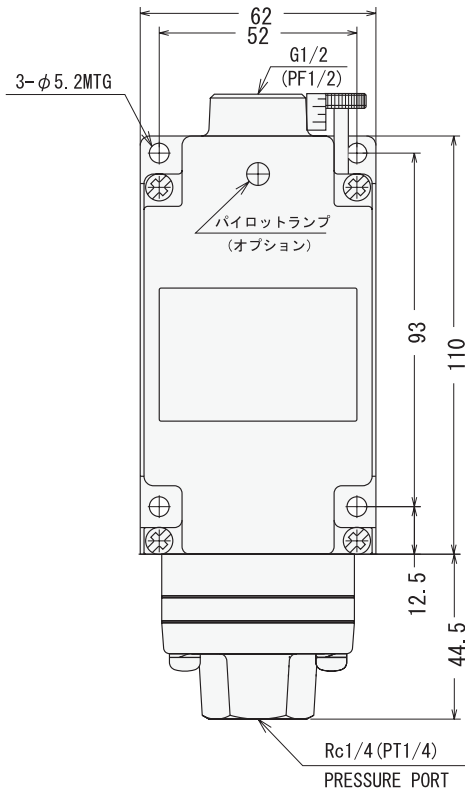
- 外部調整ハンドルを回すことにより、レンジ調整ナットで設定した圧力を基準として一定の幅で動作圧力を外部より調整できます。
- 外部調整ハンドルでレンジの全幅を調整することはできません。
- マイクロスイッチにはSPDT標準容量型のほか、微弱負荷型（DC24V用）、密閉型（耐環境型）があります。
- CCC認定品（ただし密閉型を除く）。

	型 式	レ ン ジ MIN.: 圧力下降設定最小値 MAX.: 圧力上昇設定最大値 MPa (kgf/cm ²)	外部調整範囲 MPa (kgf/cm ²)	差 圧 レンジ中間の代表値 MPa (kgf/cm ²)			耐 圧 MPa (kgf/cm ²)
				レンジの低域 MIN. - MAX.	レンジの中域 MIN. - MAX.	レンジの高域 MIN. - MAX.	
ダイヤフラム アクチュエーター	TCZ-5K	0.005-0.52 (0.05-5.2)	0-0.11 (0-1.1)	0.03 (0.3)	0.04 (0.4)	0.05 (0.5)	1.8 (18)
	TCZ-1K	0.005-1 (0.05-10)	0-0.21 (0-2.1)	0.05 (0.5)	0.08 (0.8)	0.09 (0.9)	3 (30)
	TCZ-2K	0.02-1.8 (0.2-18)	0-0.42 (0-4.2)	0.12 (1.2)	0.16 (1.6)	0.18 (1.8)	4 (40)
ピストン アクチュエーター	TDZ-1K	0.1-3.2 (1-32)	0-0.7 (0-7)	0.25 (2.5)	0.3 (3)	0.35 (3.5)	10 (100)
	TDZ-3K	0.2-7 (2-70)	0-1.4 (0-14)	0.3 (3)	0.4 (4)	0.5 (5)	35 (350)
	TDZ-4K	0.5-20.5 (5-205)	0-4 (0-40)	0.8 (8)	1.1 (11)	1.3 (13)	70 (700)
	TDZ-7K	1-40 (10-400)	0-8 (0-80)	1.6 (16)	2 (20)	2.2 (22)	70 (700)
	TDZ-8K	2-63.5 (20-635)	0-12 (0-120)	3 (30)	3.5 (35)	4 (40)	120 (1,200)

- 差圧の調整はできません。レンジの中間圧力より低圧では表示の値よりやや小さく、高圧側ではやや大きくなります。
- できるだけレンジの中間で利用できるタイプを選定して下さい。
- 本体側面にPT1/8のドレン配管口を設けてありますので、わずかな滲み出しでも許容されない環境においては、あらかじめドレン配管をしてご使用下さい（ピストンアクチュエーターのみ）。ドレン配管口は大気圧に開放して下さい。

TCZ-5K
TCZ-1K
TCZ-2K

質量 約0.8kg



TDZ-1K
TDZ-3K
TDZ-4K
TDZ-7K
TDZ-8K

質量 約0.8kg

