圧力スイッチ（微差圧・高耐圧）（ダイヤフラムアクチェーター）

SZ□□□D

特長

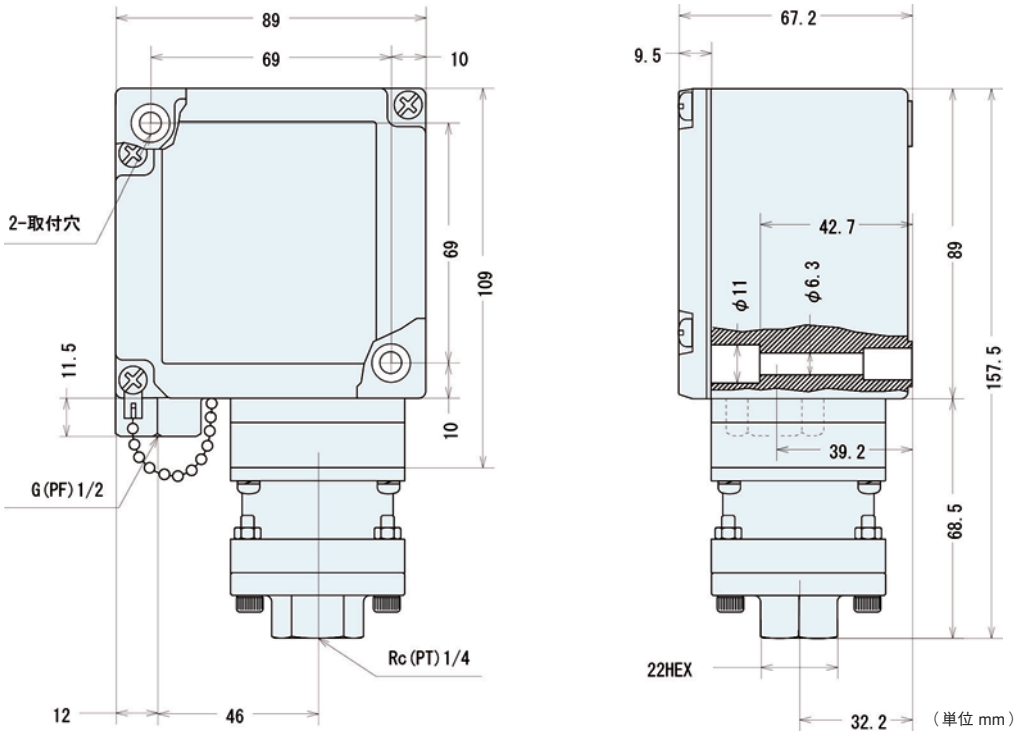
- 高耐圧、極微差圧に対応した圧力スイッチです。
- レンジ最高圧28MPaまで対応可能。
- 受圧部にはSUS316Lダイヤフラムを採用しています。
- 空圧、水圧、油圧、ガス圧、蒸気圧など、さまざまな圧力媒体に使用できます。
- CCC認定品。

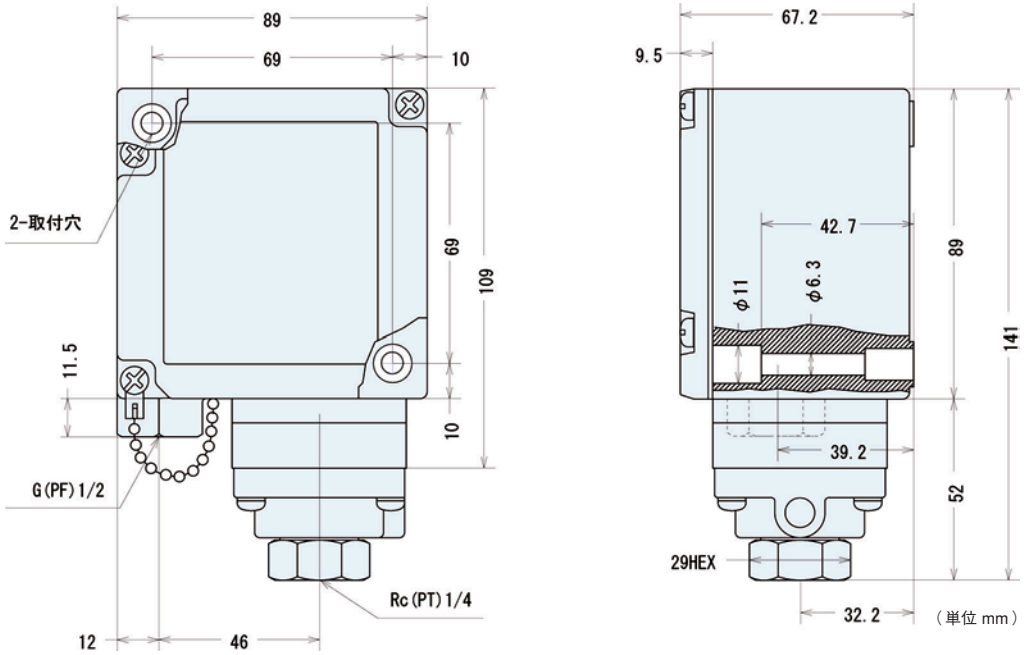
マイクロスイッチタイプ	型式	レンジ MIN.：圧力下降設定最小値 MAX.：圧力上昇設定最大値 MPa（kgf/cm²） MIN. - MAX.	差圧 レンジの数値に加える（レンジ中間の代表値） MPa（kgf/cm²）	定格圧力 連続して使用できる最高圧力 MPa（kgf/cm²）	耐圧 MPa（kgf/cm²）
SPDT（C接点のみ）	SZ1.7D	0.002-0.17 (0.02-1.7)	0.003 (0.03)	2.3 (23)	3.5 (35)
	SZ005D	0.005-0.5 (0.05-5)	0.005 (0.05)	2.3 (23)	3.5 (35)
	SZ025D	0.02-2.5 (0.2-25)	0.025 (0.25)	7 (70)	12 (120)
	SZ035D	0.05-3.5 (0.5-35)	0.05 (0.5)	10 (100)	41 (410)
	SZ070D	0.1-7 (1-70)	0.12 (1.2)	12 (120)	41 (410)
	SZ120D	0.2-12 (2-120)	0.2 (2)	15 (150)	41 (410)
	SZ280D	0.2-28 (2-280)	0.7 (7)	35 (350)	42 (420)

- 差圧の調整はできません。
- 差圧はレンジのほぼ中間圧力での値を表示しています。
  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。
- マイクロスイッチは、SPDT（C接点）のみとなります。

SZ1.7D
SZ005D
SZ025D

質量 約1.10kg



SZ035D
SZ070D
SZ120D
SZ280D

質量 約0.90kg