

耐圧防爆型圧カスイッチ (極微差圧・高耐圧) (ダイヤフラムアクチュエーター)

TEX-Z□□□DH



特長

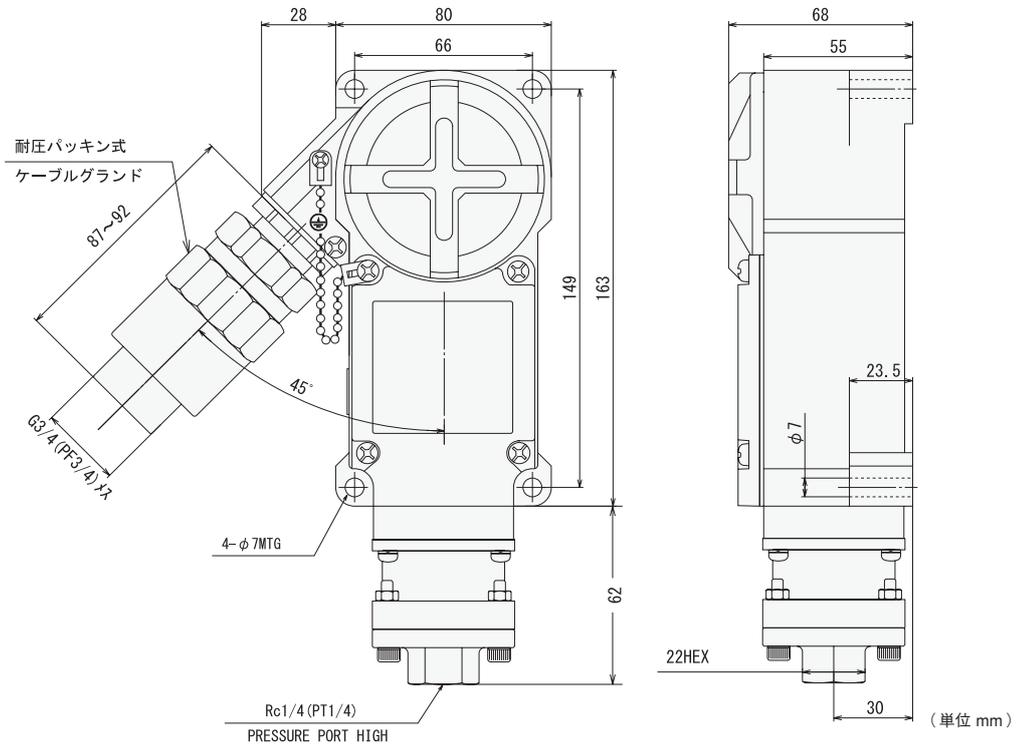
- 微差圧に対応した耐圧防爆型圧カスイッチです。
- レンジ最高圧28MPaまで対応可能。差圧設定範囲は0.004~1MPa。
- 受圧部にはSUS316Lダイヤフラムを採用しています。
- 空圧、水圧、油圧、ガス圧、蒸気圧など、さまざまな圧力媒体に使用できます。
- ExdII CT6 (防爆等級) 認定品。

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) MIN. - MAX.	差圧 レンジの数値に加える MPa (kgf/cm ²)	定格圧力 連続して使用 できる最高圧力 MPa (kgf/cm ²)	耐圧 MPa (kgf/cm ²)
TEX-Z1.7DH	0.002-0.17 (0.02-1.7)	0.004 (0.04)	2.3 (23)	3.5 (35)
TEX-Z005DH	0.005-0.5 (0.05-5)	0.006 (0.06)	2.3 (23)	3.5 (35)
TEX-Z025DH	0.02-2.5 (0.2-25)	0.03 (0.3)	7 (70)	12 (120)
TEX-Z035DH	0.05-3.5 (0.5-35)	0.06 (0.6)	10 (100)	41 (410)
TEX-Z070DH	0.1-7 (1-70)	0.15 (1.5)	12 (120)	41 (410)
TEX-Z120DH	0.2-12 (2-120)	0.3 (3)	15 (150)	41 (410)
TEX-Z280DH	0.2-28 (2-280)	1 (10)	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。

TEX-Z1.7DH
TEX-Z005DH
TEX-Z025DH

質量 約2.1kg



TEX-Z035DH
TEX-Z070DH
TEX-Z120DH
TEX-Z280DH

質量 約1.9kg

