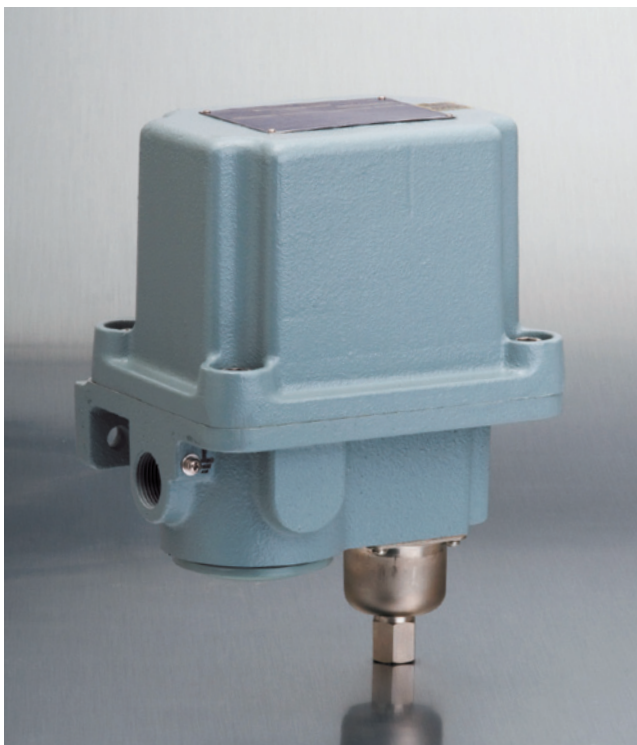


耐圧防爆型圧力スイッチ (ベローズアクチュエーター)

TEX1-SZ□□□B/TEXW-SZ□□□BW



特長

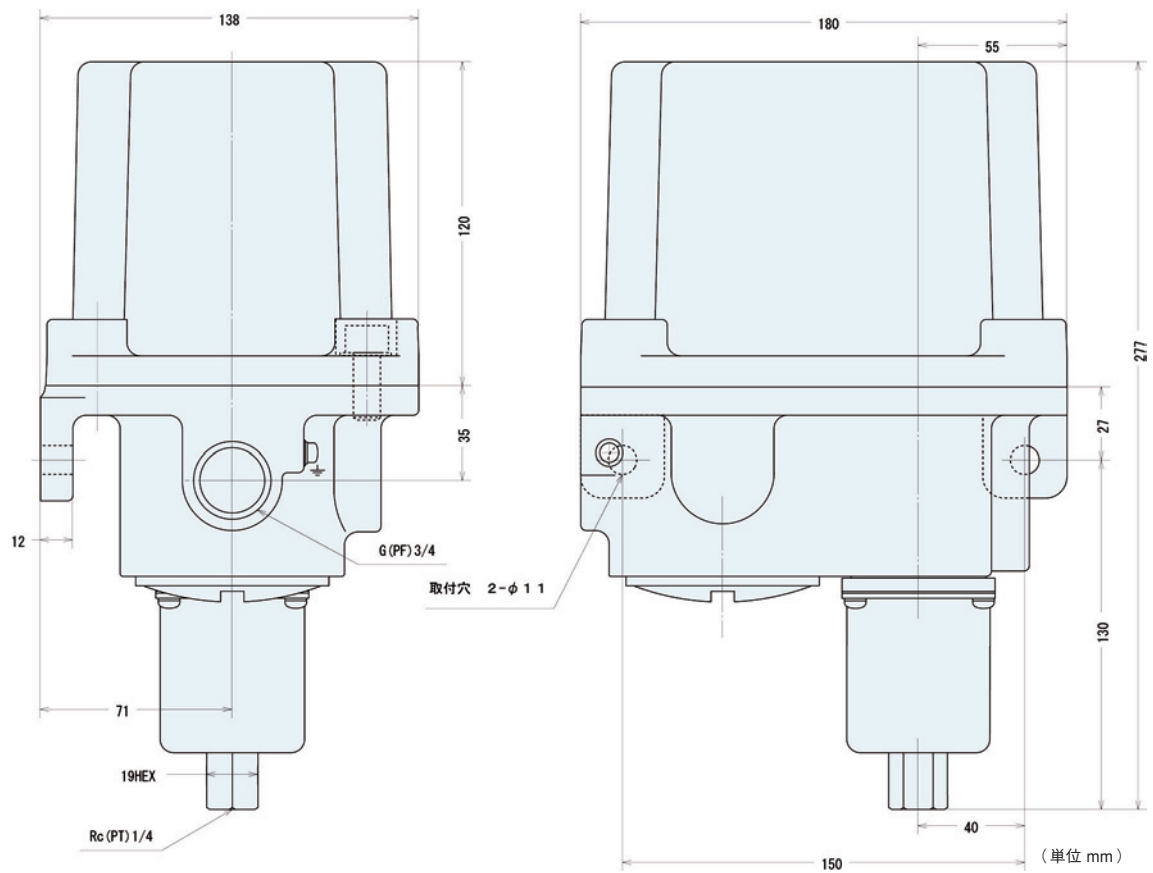
- Super Zを内蔵した耐圧防爆型圧力スイッチです。
- 受圧部に高品質な燐青銅ベローズを採用。空圧、油圧、ガス圧などの圧力媒体に使用できます。
- 腐食性のある圧力媒体、水、蒸気に使用する場合はSUS316Lベローズを推奨しています。
- 0.005～11.5MPaのレンジに対応。
- マイクロスイッチにはSPDT標準容量型のほか、微弱負荷型(DC24V用)、密閉型(耐環境型)があります。また、DPDTマイクロスイッチもご用意しています。*詳細は56ページ
- d2G4 (防爆等級) 認定品。

マイクロ スイッチ タイプ	型 式	レンジ	差 圧	定格圧力	耐 圧 MPa (kgf/cm ²)
		MIN.：圧力下降設定最小値 MAX.：圧力上昇設定最大値 MPa (kgf/cm ²)	レンジの数値に加える MPa (kgf/cm ²)	連続して使用 できる最高圧力 MPa (kgf/cm ²)	
		MIN. - MAX.	MIN. - MAX.		
SPDT	TEX1-SZ002B	0.005-0.2 (0.05-2)	0.008-0.04 (0.08-0.4)	0.2 (2)	0.3 (3)
	TEX1-SZ006B	0.005-0.6 (0.05-6)	0.03-0.1 (0.3-1)	0.6 (6)	0.9 (9)
	TEX1-SZ010B	0.005-1 (0.05-10)	0.06-0.2 (0.6-2)	1 (10)	2 (20)
	TEX1-SZ025B	0.03-2.5 (0.3-25)	0.17-0.5 (1.7-5)	2.5 (25)	4.2 (42)
	TEX1-SZ050B	0.1-5 (1-50)	0.5-0.9 (5-9)	5 (50)	14 (140)
	TEX1-SZ115B	0.2-11.5 (2-115)	1.2-1.8 (12-18)	11.5 (115)	17.5 (175)
DPDT	TEXW-SZ002BW	0.005-0.2 (0.05-2)	0.012-0.04 (0.12-0.4)	0.2 (2)	0.3 (3)
	TEXW-SZ006BW	0.005-0.6 (0.05-6)	0.05-0.1 (0.5-1)	0.6 (6)	0.9 (9)
	TEXW-SZ010BW	0.005-1 (0.05-10)	0.08-0.2 (0.8-2)	1 (10)	2 (20)
	TEXW-SZ025BW	0.03-2.5 (0.3-25)	0.21-0.5 (2.1-5)	2.5 (25)	4.2 (42)
	TEXW-SZ050BW	0.1-5 (1-50)	0.65-0.9 (6.5-9)	5 (50)	14 (140)
	TEXW-SZ115BW	0.2-11.5 (2-115)	1.4-1.8 (14-18)	11.5 (115)	17.5 (175)

- SPDT、DPDT各々のタイプに差圧固定型があります。
- 差圧固定型の差圧は、差圧調整型のMIN.の値以下となります。
- SPDT、DPDT各々のタイプにSUS316Lベローズもあります。

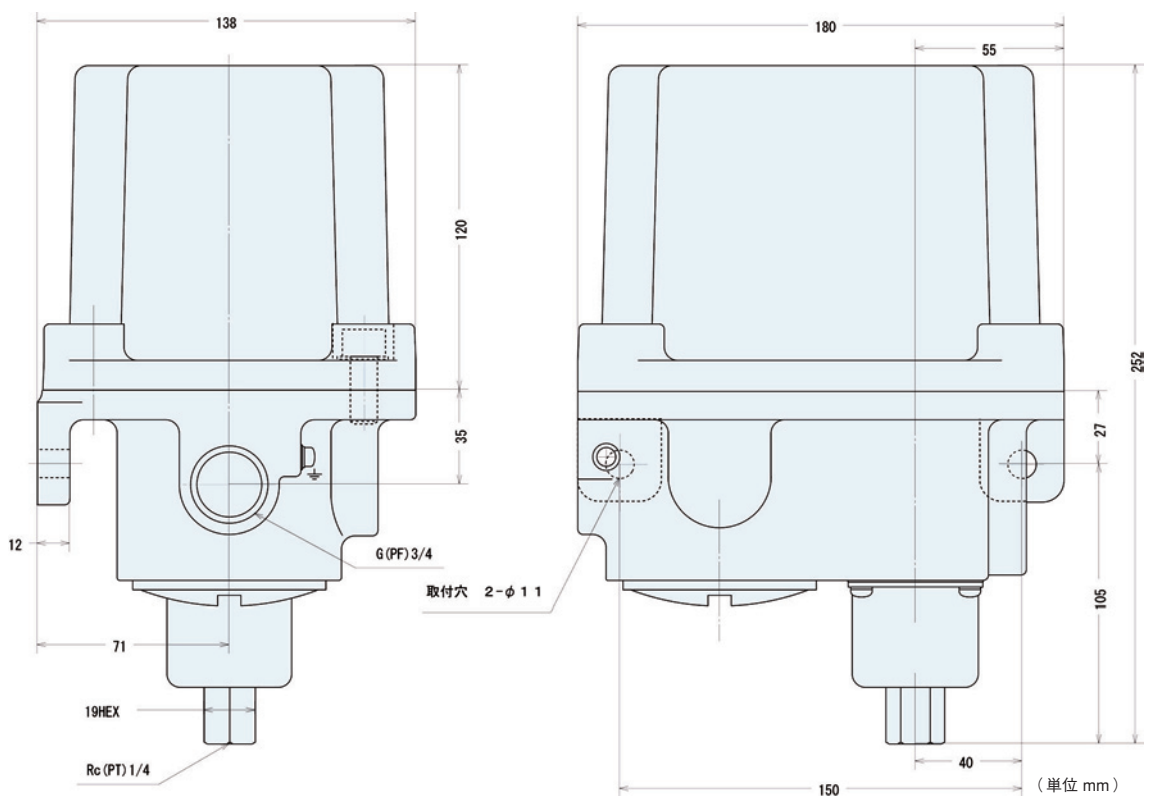
TEX1-SZ002B/BS

質量 約9.00kg



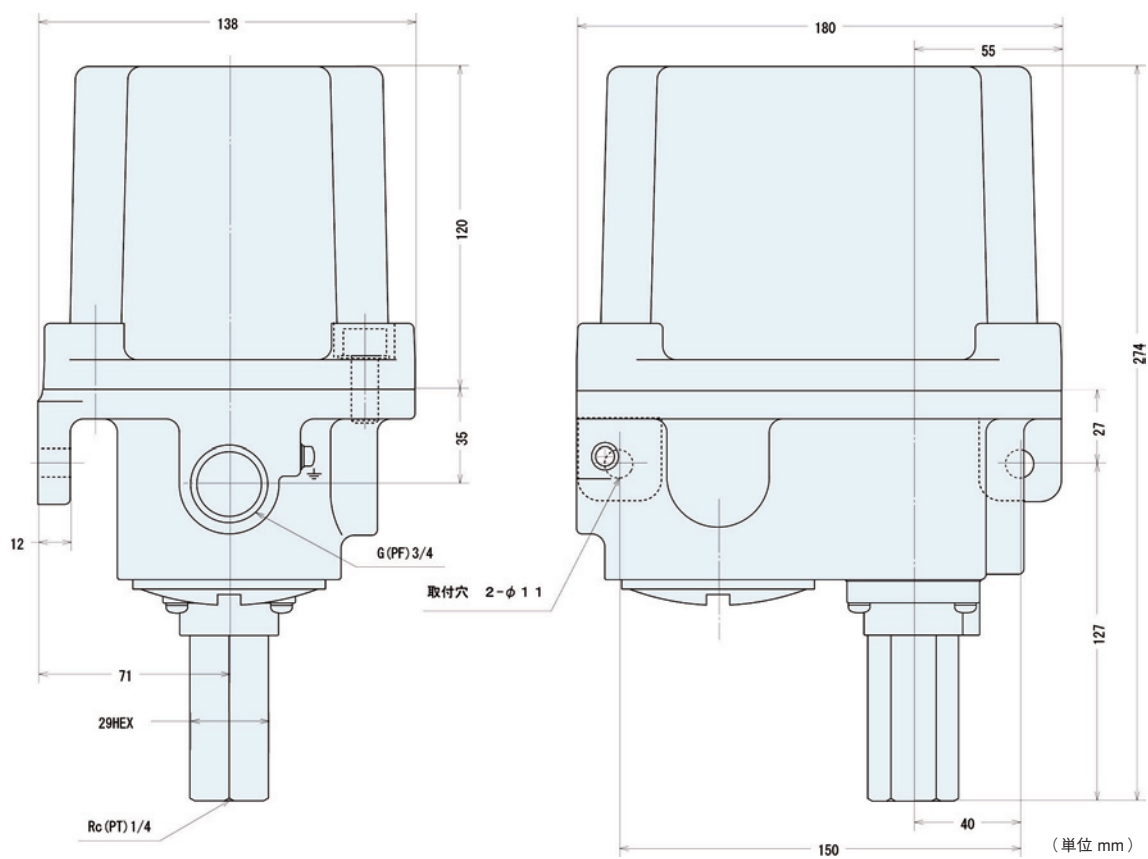
TEX1-SZ006B/BS
TEX1-SZ010B/BS

質量 約9.00kg

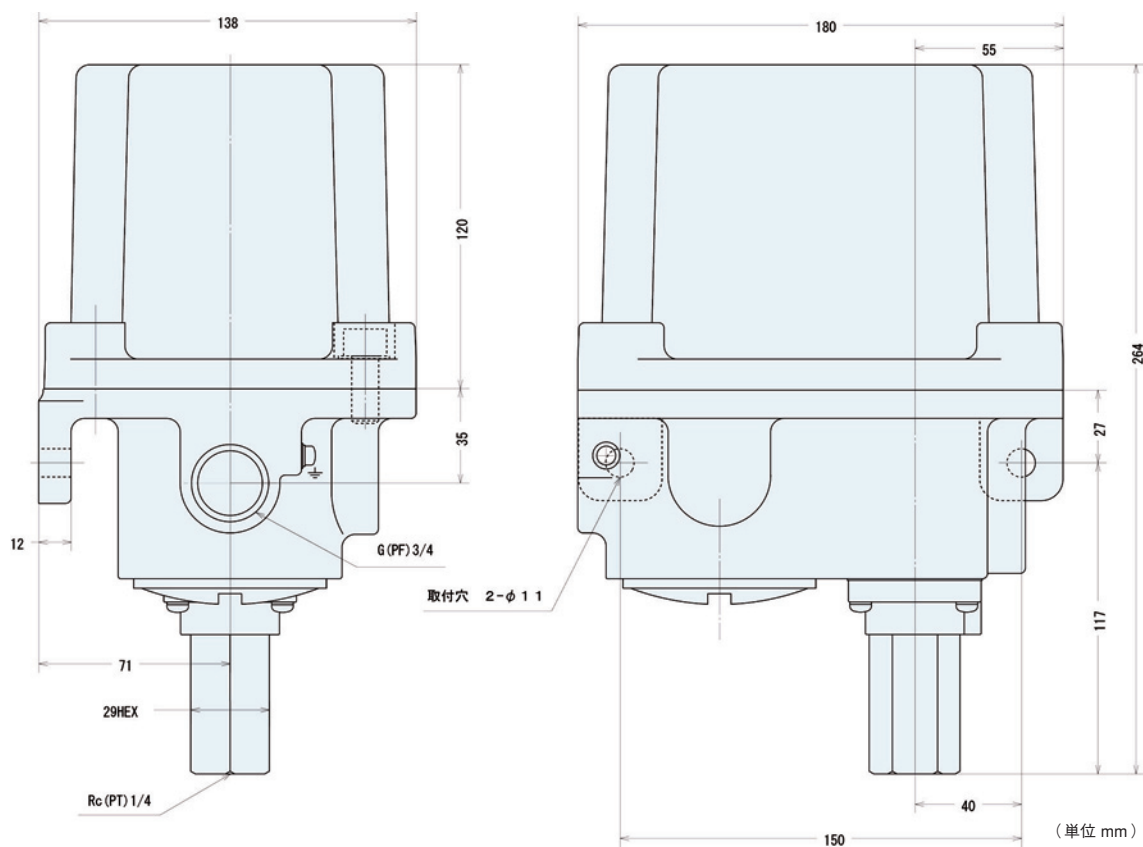


TEX1-SZ025B

質量 約9.00kg

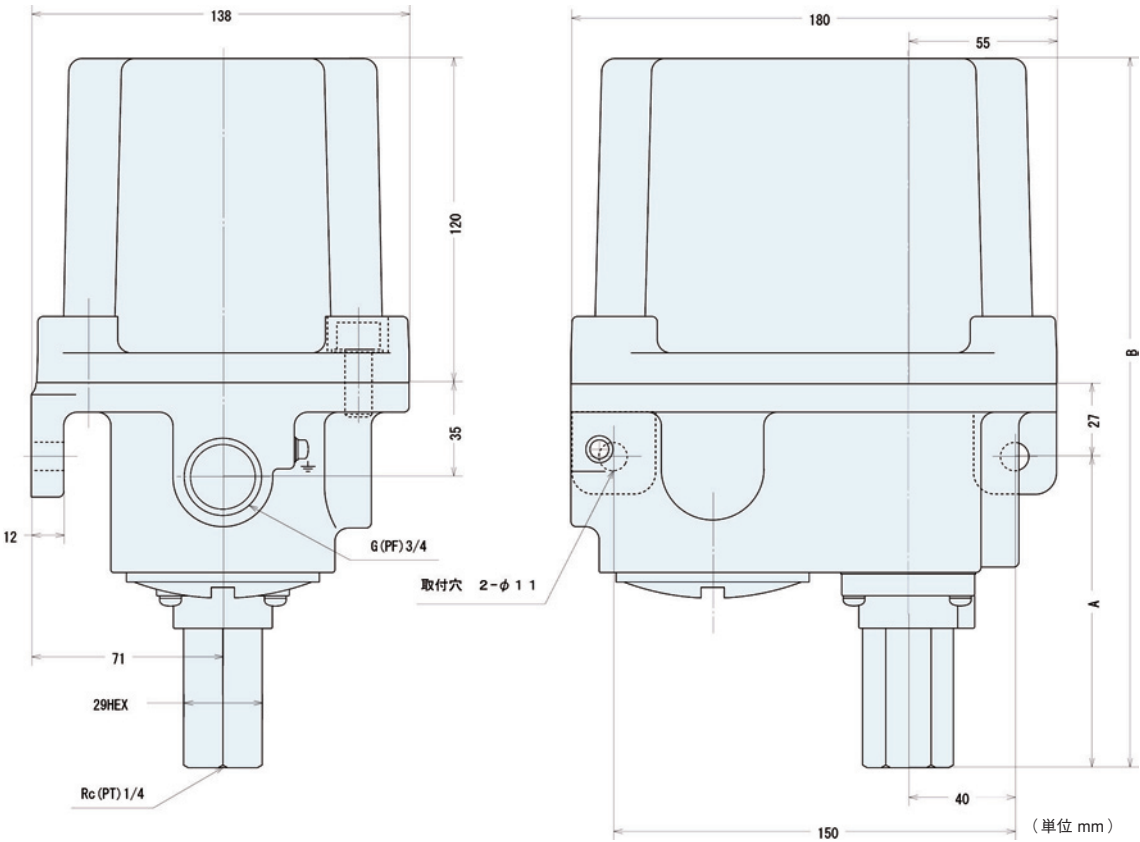

TEX1-SZ025BS

質量 約9.00kg



TEX1-SZ050B/BS
TEX1-SZ115B/BS

質量 約9.00kg



タイプ	A	B
SZ050B	157	304
SZ050BS	136	283
SZ115B	140	287
SZ115BS	124	271