

オールステンレス製圧力計



**DAIICHI KEIKI
SEISAKUSHO CO.,LTD.**



オール
ステンレス製
圧力計

概要

本器は接液部(ねじ部、ブルドン管)だけでなく、ケース、目盛板、針及びビス等にいたる全ての部品(ガラス、テラシを除く)をステンレスで製作していますので、耐食性に優れております。特に腐食性雰囲気の中でも、ケースだけではなく、目盛板・針等も錆びることなく綺麗な状態をいつまでも保つことのできる製品です。



特徴

- 1.タイプ、圧カスパンが豊富なので、機種選択が容易にできます。
- 2.防滴構造の製品も製作しております。

ご注文に際して

ご希望の製品を確実にお届けするため、ご用命の際に次の項目についてお知らせ下さい。

- ①型番 ②大きさ、ケース外觀形状、接続ねじ(ねじの種類、および寸法) 接続部材質
③圧カスパン ④付加仕様

製品の呼び方例

- Ⓐ型番：オールステンレス 一般ケース
Ⓑ大きさ：100φ ケース外觀形状：A 接続ねじ：G3/8(PF) 接続部材質：SUS316
Ⓒ圧カスパン：0~1MPa
Ⓓ付加仕様：用途 耐振形 処理 禁油

UST-346A-1MPa-V-禁油
Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ

オールステンレス製圧力計

ケースタイプ	大きさ	ケース外觀		接続ねじ						圧カスパン(MPa)	接液部材質	ケース材質	精度	付加仕様
				G1/4(PF)	R1/4(PT)	G3/8(PF)	R3/8(PT)	G1/2(PF)	R1/2(PT)					
一般ケース	60	A	—	UST-226A	UST-726A	UST-326A	UST-826A			圧力 0~0.06 } 0~100 真空 -0.1~0 連成 -0.1~0.06 } -0.1~2.5	株 SUS316 SUS304 (製作可能) ブルドン管 SUS316	SUS304	±1.6%FS	用途による種類 普通形……なし 蒸気用………M 耐熱形………H 耐振形………V 蒸気用耐振形……MV 耐熱耐振形……HV 処理 禁油 ●接液部に油脂類がないように処理 禁油禁水 ●接液部に油脂類及び水分がないように処理
		B	取付穴	UST-226B	UST-726B	UST-326B	UST-826B							
		D	取付穴	UST-226D	UST-726D									
	75	A	—	UST-236A	UST-736A	UST-336A	UST-836A							
		B	取付穴	UST-236B	UST-736B	UST-336B	UST-836B							
		D	取付穴	UST-236D	UST-736D	UST-336D	UST-836D							
	100	A	—	UST-246A	UST-746A	UST-346A	UST-846A	UST-446A	UST-946A					
		B	取付穴	UST-246B	UST-746B	UST-346B	UST-846B	UST-446B	UST-946B					
		D	取付穴	UST-246D	UST-746D	UST-346D	UST-846D	UST-446D	UST-946D					
密閉ケース	75	A	—	USK-236A	USK-736A	USK-336A	USK-836A				SUS304			
	100	A	—	USK-246A	USK-746A	USK-346A	USK-846A	USK-446A	USK-946A		SUS304	密閉ケース		

UST-A

大きさ	接続部形状	ケース寸法						接続部寸法			
		D	a	b	f	L	H	h			
60	1/4	63	11	32	14	17	88	56.5			
	3/8	78	18	42	14	18	92	60.5			
75	1/4	78	18	42	14	14	112	73			
	3/8	103	12	42	14	19	130	78.5			
100	1/4	103	12	42	14	19	134	82.5			
	1/2	103	18	46	20	17	157	105.5			

UST-D

大きさ	接続部形状	ケース寸法										接続部寸法		パネルカット寸法	
		D	D1	D3	D4	H	a	b	C	d2	n	f	L		h
60	1/4	63	80	72	64	28	14	14	1	4.5	18	14	12	27	66
	3/8	78	98	88	79	39	14	25	1	4.5	25	14	14	26	81
75	1/4	78	98	88	79	39	14	25	1	4.5	25	14	14	23	81
	3/8	103	128	115	105	42	17	25	1	5.5	32	18	14	29	107
100	1/4	103	128	115	105	42	17	25	1	5.5	32	18	14	29	107
	1/2	103	128	115	105	42	17	25	1	5.5	32	20	17	34	107

UST-B

大きさ	接続部形状	ケース寸法						接続部寸法			
		D	D1	D3	a	b	d2	f	L	H	h
60	1/4	63	88	72	12.5	34	4.5	14	17	100.5	56.5
	3/8	78	98	88	19	43	4.5	14	18	104.5	60.5
75	1/4	78	98	88	19	43	4.5	14	14	122	73
	3/8	103	128	115	13	44	5.5	14	19	142.5	78.5
100	1/4	103	128	115	13	44	5.5	14	19	146.5	82.5
	1/2	103	128	115	19	47	5.5	20	17	168.5	93

USK-A

大きさ	接続部形状	ケース寸法				接続部寸法			
		D	a	b	f	L	H	h	
75	1/4	83	16.5	41	14	14	112	70.5	
	3/8	107.5	18	47	14	14	138	84	
100	1/4	107.5	18	47	14	14	142	88	
	1/2	107.5	18	47	20	17	144	90	



オールステンレス製隔膜式圧力計

圧力計の受圧部をダイヤフラムで仕切り、測定流体が直接接触しない構造になっております。

全ての（ねじ式、フランジ式）タイプでオールステンレス製隔膜式圧力計が製作可能です。



サニタリ圧力計

食品・医療・化粧品産業用に設計されております。

防水構造なので洗浄が可能な製品です。



タートルゲージ(オールステンレス製)

激しい脈動圧による指針の振れを極力小さくした製品です。



日本工業規格表示許可工場

株式会社 **第一計器製作所**

本 社 工 場 〒660-0823 尼崎市大物町1丁目7番2号
TEL.06(6481)5551(代) FAX.06(6401)4646

東京営業所 〒140-0013 東京都品川区南大井6-7-9 大森FNビル1階
TEL.03(3768)6761(代) FAX.03(3768)6663
<http://www.daiichikeiki.co.jp>

代理店