

ポータブル測定器用 圧カプローブ

■ご注文コード	使用圧力範囲 最大過負荷 精度	外観		■ご注文コード	使用圧力範囲 最大過負荷 精度	外観	
PP472 大気圧	800~1100hPa — ±0.3hPa(20℃)		HD31	PP473S4 差圧	FS100hPa 300hPa ±0.25%FS (25℃)		HD31
PP473S0 差圧	±2.5hPa 500hPa ±(0.2Pa+1.5% rdg)(25℃)			PP473S5 差圧	FS200hPa 1kPa ±0.15%FS (25℃)		
PP473S1 差圧	FS10hPa 200hPa ±0.5%FS(25℃)			PP473S6 差圧	FS500hPa 1kPa ±0.15%FS (25℃)		
PP473S2 差圧	FS20hPa 200hPa ±0.5%FS(25℃)			PP473S7 差圧	FS1kPa 3kPa ±0.15%FS (25℃)		
PP473S3 差圧	FS50hPa 200hPa ±0.5%FS(25℃)			PP473S8 差圧	FS2kPa 6kPa ±0.15%FS (25℃)		

圧カプローブPP472、PP473Sシリーズの共通仕様:

動作温度範囲 -10~+50℃(但し、PP472、PP473S0は-10~+60℃)
測定対象 非腐食性ガスまたは空気
接続ポート φ5mmチューブ

ピトー管用 モジュール

■ご注文コード	差圧測定範囲 風速測定範囲 風速精度 温度精度	外観		■ご注文コード	差圧測定範囲 風速測定範囲 風速精度 温度精度	外観	
AP473S1	FS10hPa 2~40m/s ±0.4%圧力FS ±0.8℃		HD31	AP473S4	FS100hPa 2~130m/s ±0.3%圧力FS ±0.8℃		HD31
AP473S2	FS20hPa 2~55m/s ±0.4%圧力FS ±0.8℃			PW	ピトー管、モジュール AP473S口接続用 K熱電対接続 ケーブルL=2m		
AP473S3	FS50hPa 2~90m/s ±0.3%圧力FS ±0.8℃						

※ピトー管用モジュールAP473S1~S4の温度測定範囲は-200~+600℃。

ピトー管

■ご注文コード	風速、温度測定用(K熱電対装備モデル)ステンレス鋼製ピトー管 SICRAMモジュールAP473S1、AP473S2、AP473S3、AP473S4に接続できます。温度範囲0~600℃、材質AISI316						
(単位 mm)	d	d ₁	D	L	L ₁	L ₂	温度センサ
T1-200	3	1	6	200	30	72	—
T1-300	3	1	6	300	30	72	—
T2-400	5	2	8	400	45	120	—
T2-600	5	2	8	600	45	120	—
T3-500	8	3.2	8	500	—	192	—
T3-800	8	3.2	8	800	—	192	—
T3-800TC	8	3.2	8	800	—	192	K熱電対
T4-500	10	4.0	10	500	—	240	—
T4-800	10	4.0	10	800	—	240	—
T4-800TC	10	4.0	10	800	—	240	K熱電対
T4-1000	10	4.0	10	1000	—	240	—
T4-1000TC	10	4.0	10	1000	—	240	K熱電対

