

計測範囲

単位	HT-1500NS	HT-1500NL	HT-1500NM	HT-1500NH
Pa	±99.9Pa	—	—	—
hPa	±0.999hPa	±29.9hPa	±199.9hPa	-749~+1499hPa
kPa	—	±2.99kPa	±19.99kPa	-74.9~+149.9kPa
mmH ₂ O	±10.19mmH ₂ O	±305mmH ₂ O	-1999~+2039mmH ₂ O	—
mH ₂ O	—	—	—	-7.64~+15.29mH ₂ O
mmHg	±0.749mmHg	±22.4mmHg	±149.9mmHg	-562~+1124mmHg



小型・軽量で、
手のひらに収まるサイズです。

オートレンジ機能で、
計測範囲により自動的に
小数点がシフトします。

正圧、負圧、差圧の
計測が可能です。

値を止めて見ることができる
HOLD機能付です。

最大値／最小値の
表示も可能です。

4つの単位の切替えが可能です。

背面マグネットで
壁面等に
固定可能です。



トレーサビリティ・校正証明書の
発行が可能です。

仕様

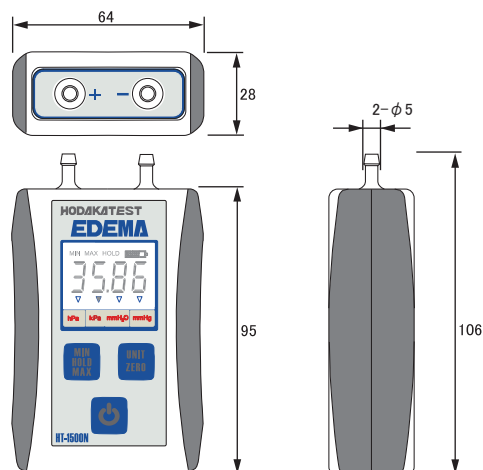
型式	ホダカテスト® EDEMAシリーズ			
発注型番	HT-1500NS	HT-1500NL	HT-1500NM	HT-1500NH
計測範囲	-99.9Pa ~ +99.9Pa	-29.9hPa ~ +29.9hPa	-199.9hPa ~ +199.9hPa	-749hPa ~ +1499hPa
分解能	0.1Pa	0.01hPa	0.01hPa	0.1hPa
	-99.9Pa ~ +99.9Pa	-19.99hPa ~ +19.99hPa	-19.99hPa ~ +19.99hPa	-199.9hPa ~ +199.9hPa
		0.1hPa	0.1hPa	1hPa
		-29.9hPa ~ -20.0hPa +20.0hPa ~ +29.9hPa	-199.9hPa ~ -20.0hPa +20.0hPa ~ +199.9hPa	-749hPa ~ -200hPa +200hPa ~ +1499hPa
精度	F. S. ±3%	F. S. ±1%	F. S. ±1%	F. S. ±1%
最大許容圧力*1	30hPa	100hPa	500hPa	1500hPa
単位	Pa	hPa	hPa	hPa
	hPa	kPa	kPa	kPa
	mmH ₂ O	mmH ₂ O	mmH ₂ O	mH ₂ O
	mmHg	mmHg	mmHg	mmHg
圧力接続口	ホースジョイント			
センサ	ピエゾ抵抗型半導体センサ			
操作温度	0℃~ 40℃			
保管温度	-20℃~ 60℃			
電源	単3 アルカリ乾電池 ×2			
外形寸法	W64×H95×D28mm (突起部は除く)			
本体重量	145g (電池込み)			150g (電池込み)
付属品	単3 アルカリ乾電池 ×2、異径コネクタ ×2、ホース (1m) ×2			単3 アルカリ乾電池 ×2

*1: ホースは最大許容圧力以上の耐圧のものをご使用ください。

本仕様は改良のため、予告無く変更することがあります。

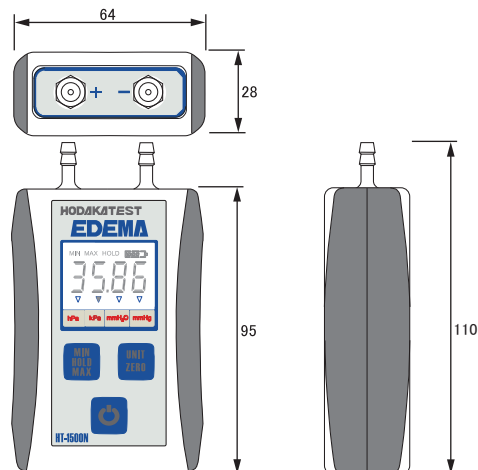
※計測される範囲が各精度の範囲内である場合の、計測値は保証致しかねます。

■ HT-1500NS/HT-1500NL/HT-1500NM 外形図



※HT-1500NS の単位表示は Pa、hPa、mmH₂O、mmHg となります。

■ HT-1500NH 外形図

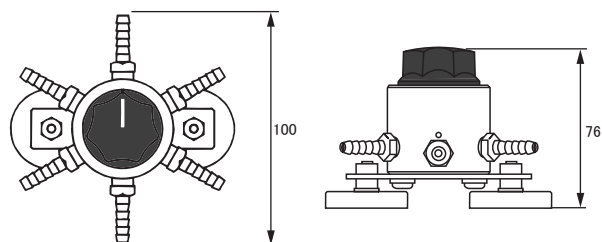


圧力切替器

HT-1100



■ HT-1100 外形図



デジタルマノメータと圧力切替器HT-1100と組み合わせると、1台で5ヶ所まで圧力を計測することができます。

■ HT-1100の使用方式

1 下段ジョイントにデジタルマノメータをホースで接続します。

2 上段ジョイント5個を計測箇所へホースで接続します。

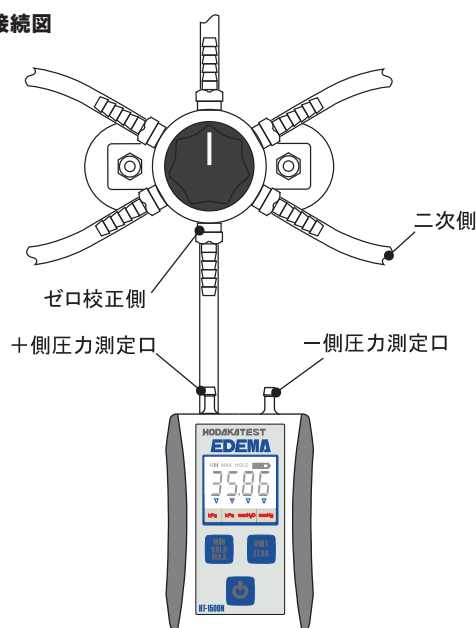
3 ロータリーノブを計測したい箇所の上段ジョイントに合わせて計測します。

4 ロータリーノブを下段ジョイントへ合わせると、ゼロ校正が可能になります。



(スチール面等に固定)

■ 接続図



■ 圧力切替器 仕様

型式	HT-1100
接続口数	入口：5、出口：1 (マノメータへ接続)
接続口仕様	ホースジョイント
切替方式	ロータリー式
最大許容圧力	750hPa
許容周囲温度	+5℃～+40℃
重量	675g

本仕様は改良のため、予告無く変更することがあります。

ホダカ株式会社

■ 本社

〒535-0031

大阪市旭区高殿1-6-17

TEL: 06-6922-5501 (代表) FAX: 06-6923-1617

<http://www.hodaka-inc.co.jp> E-mail: info@hodaka-inc.co.jp

■ 東京支店

〒165-0034

東京都中野区大和町1-6-8 ホダカビル

TEL: 03-3330-6433 FAX: 03-3330-6434