



### 世界最小、最軽量、そして最も携帯性に優れたドライウエル

- ・温度範囲：-10 °C～375 °C
- ・校正時最高安定度：±0.05 °C
- ・RTDおよび熱電対の校正が素早く容易
- ・RS-232インターフェイス、Interface-*i*ソフトウェア付属

小型(高さ2.25インチ[57 mm]、幅5インチ[125 mm])で軽量ながら、9100Sの性能は同等クラスのドライウエルよりも優れています。9100Sはまた扱いやすく便利です。温度範囲は375 °C (707 °F)まであり、現場のRTD、熱電対、小型バイメタル・サーモメーターの校正に最適です。

-10 °C～122 °Cの温度範囲で作業をする場合は、ハートのモデル9102Sが業界におけるもうひとつの優れたドライウエルであり、最高±0.05 °Cの安定度を誇ります。9102Sは高さわずか3.9インチ(99 mm)、幅5.5インチ(140 mm)ですが、低温では-10 °Cを実現します。NISTトレーサブル校正が実施され、最高安定度は±0.05 °Cです。



### オーダー情報

#### モデル

<b>9100S-A-156</b>	ドライウエル、ブロックA <sup>[1]</sup>
<b>9100S-A-256</b>	ドライウエル、ブロックA <sup>[2]</sup>
<b>9100S-B-156</b>	ドライウエル、ブロックB <sup>[1]</sup>
<b>9100S-B-256</b>	ドライウエル、ブロックB <sup>[2]</sup>
<b>9100S-C-156</b>	ドライウエル、ブロックC <sup>[1]</sup>
<b>9100S-C-256</b>	ドライウエル、ブロックC <sup>[2]</sup>
<b>9100S-D-156</b>	ドライウエル、ブロックD <sup>[1]</sup>
<b>9100S-D-256</b>	ドライウエル、ブロックD <sup>[2]</sup>
<b>9102S-156</b>	ドライウエル、-10 °C～122 °C (2ウエル) <sup>[1]</sup>
<b>9102S-256</b>	ドライウエル、-10 °C～122 °C (2ウエル) <sup>[2]</sup>

#### オプションおよびアクセサリ

<b>9300</b>	9100S用 堅牢型キャリング・ケース
<b>9308</b>	9102用ハード・キャリング・ケース
<b>9320-156</b>	9102S用バッテリー・パック <sup>[1]</sup>
<b>9320-256</b>	9102S用バッテリー・パック <sup>[2]</sup>
<b>3102-1</b>	インサート、AL 1/16 in (1.6 mm)(9102用)
<b>3102-2</b>	インサート、AL 1/8 in (3.2 mm)(9102用)
<b>3102-3</b>	インサート、AL 3/16 in (4.8 mm) (標準品、9102用)
<b>3102-4</b>	インサート、AL 1/4 in (6.35 mm) (標準品、9102用)
<b>3102-6</b>	インサート、AL 3/8 in (9.5 mm)(9102用)

[1] 156ブロックは115 V 50/60 Hz

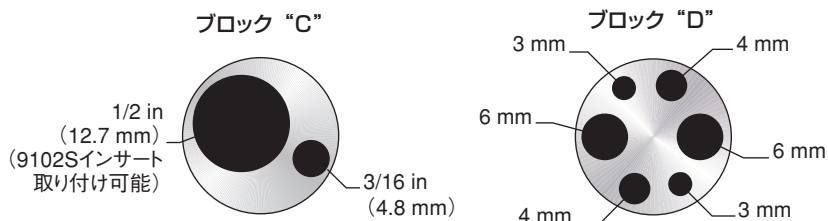
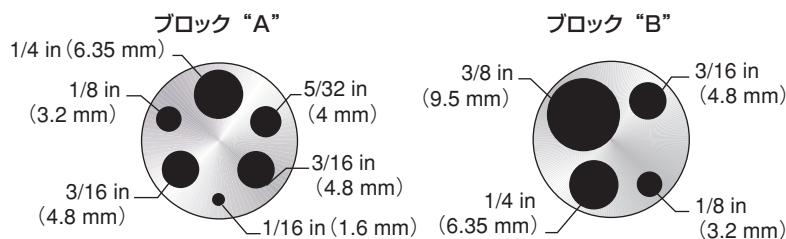
[2] 256ブロックは220 V 50/60 Hz



仕様概要

仕様	9100S	9102S
温度範囲	35 °C ~ 375 °C (95 °F ~ 707 °F)	23 °Cの環境で-10 °C~122 °C (14 °F~252 °F)
確度	±0.25 °C at 50 °C ±0.25 °C at 100 °C ±0.5 °C at 375 °C	±0.25 °C
安定度	±0.07 °C at 50 °C ±0.1 °C at 100 °C ±0.3 °C at 375 °C	±0.05 °C
ウエル間の均一度	同等サイズのセンサーを使用し、ウエルの同じ深さで±0.2 °C	
安定するまでの時間	5分	7分
ウエルの深さ	4 in (102 mm) ; 1/16 in (1.6 mm) 穴の深さは3.5 in (89 mm)	4 in (102 mm)
着脱可能インサート	N/A	標準 : 1/4 in (6.35 mm)、3/16 in (4.8 mm) オプション : 1/16 in (1.6 mm) ~ 7/16 in (11.1 mm)
電源	要指定 : 115 VAC (±10 %)、1.5 A、 または230 VAC (±10 %)、0.8 A、 50/60 Hz、175 W	94~234 VAC (±10 %)、50/60 Hz、 60 W ; または12 VDC
寸法	高さ2.25 in×幅4.9 in×奥行き5.9 in (57×125×150 mm)	高さ3.9 in×幅5.5 in×奥行き6.9 in (99×140×175 mm)
重量	2 lb. 3oz. (1 kg)	4 lb. (1.8 kg)
NISTトレーサブル校正	50 °C、100 °C、150 °C、200 °C、 250 °C、300 °C、375 °Cのデータ	-10 °C、0 °C、25 °C、50 °C、75 °C、 100 °C、122 °Cのデータ

9100S 固定ブロック・オプション



9102S 校正ウエル

