

ورقة البيانات الفنية

نظام معياري سلكي لجمع بيانات التحقق

وحدة جمع بثماني قنوات وحساسات حرارة أو ضغط أو رطوبة قابلة للاختيار للتحقق السلكي ومراجعة البيانات الفورية.



مكونات نظام تمثيلية. لا تحدد الصورة أعداد الوحدات أو المجسات أو المسجلات أو المحطات الموردة؛ أكد قائمة العرض.

الميزات الرئيسية

ثمانى قنوات لكل وحدة

مجسات حرارة أو ضغط أو رطوبة مختارة

عرض بيانات ومنحنيات فورية

التجهيز القياسي

ثمانى قنوات لكل وحدة ووصلات حساسات قابلة للتركيب وبيانات ومنحنيات فورية وبرمجة مشتركة لعدة عقد ودعم تحقق مختلط سلكي ولاسلكي. يحدد الحساس المختار نطاق القياس ودقته.

الملحقات الاختيارية

أكد أعداد المسجلات والمجسات والمحطات أو الوحدات والكابلات وترخيص البرنامج والحاسوب ونظام التشغيل ونطاق المعايرة في العرض. لا يعني توريد حاسوب أو خدمة معايرة أو شهادة تنظيمية.

المعلومات الفنية

المعامل	القيمة
القنوات لكل وحدة	8
فترة التسجيل	1 s - 18 h
سعة السجلات	12000000 لكل عقدة
بيئة تشغيل المسجل	0-70 °C / 0-100% RH
دخل الشحن	DC 5 V / 4 A
دخل / خرج المحول	AC 220 V / 1 A → DC 5 V / 6 A
سعة البطارية	18000 mAh

المعلومات الفنية

الطراز	الحساس / التوصيل	نطاق القياس
PT-VAL-003	حرارة / مقاومة بلاتين بأربعة أسلاك	حرارة رطبة: $100-200^{\circ}\text{C}$ ؛ جافة: $-100-400^{\circ}\text{C}$
PT-VAL-007	الضغط	مطلق 0-600 kPa
PT-VAL-008	الرطوبة	0-99% RH

الطراز	دقة الحساس	دقة العرض
PT-VAL-003	$\pm 0.1^{\circ}\text{C}$	0.01°C
PT-VAL-007	$\pm 1.5\text{ kPa (FS)}$	0.01 kPa
PT-VAL-008	$\pm 2\% \text{ RH (FS)}$	$0.01\% \text{ RH}$

الاختبار والطلب

حدد طراز PRECETTA ونقاط القياس ونطاق الحرارة والرطوبة والضغط وترتيب المجسات وفترة التسجيل. أكد ظروف دقة الحساس وقائمة التوريد.