

شاهد برنامج Centralus اليوم،
في centralus.hunterindustries.com

إن إمكانات مراقبة التنفقات المتعددة وإدارتها في وحدة التحكم ACC2 إلى جانب خيار الترقية إلى تحكم Centralus™ السحابي يجعلها الخيار الأفضل للمشاريع المعقدة.

الميزات الأساسية

- عدد المحطات:
- 12 إلى 225، للمشاريع الكبيرة
- شاشة عالية الوضوح يمكن اختيار لغتها
- ما يصل إلى 6 مداخل لحساسات تدفق و6 مخارج للمضخة/المحبس الرئيسي
- 32 برنامج أوتوماتيكي (10 أوقات بدء لكل) للإدارة الدقيقة للمنشأة
- وظيفة "مجموعة" لتجميع المحطات وتوحيد الأنظمة الكبيرة
- أضف مستشعر Solar Sync™ لتوفير المياه حسب الظروف الجوية المحلية
- مراقبة لحظية للتدفق لكشف التسربات وتشخيصها في عدد يصل إلى 6 مناطق تدفق
- إدارة التدفق تعمل على تحسين الري بسرعات آمنة
- شاشة عرض عالية الوضوح بالألوان الكاملة مع واجهة قابلة للعكس
- برمجة استجابة شرطية بعبارة if/then للاستجابات النشطة لمداخل الحساسات
- حماية بكلمة مرور لإدارة المستخدمين، مع مستويين من الوصول
- وحدات اتصالات بقبوإس اختيارية للتحكم من السحابة أو الشبكة
- سجلات إنذارات تفصيلية
- النسخ الاحتياطي للبرمجة واستعادتها عن طريق ذاكرة Easy Retrieve™
- أوقات عدم ري لمنع الري العرضي

مواصفات التشغيل

- خط إدخال المحول: 120/230 فولت تيار متردد
- الحد الأقصى لسحب التيار المتردد: 120 فولت تيار متردد، 2 أمبير/230 فولت تيار متردد، 1 أمبير
- خط خروج المحول: 24 فولت تيار متردد، حوالي 3 أمبير
- مخارج المضخة/المحبس الرئيسي (24 فولت تيار متردد): حتى 6؛ 3 مرفقة، 0.8 أمبير لكل
- مداخل الحساسات: 3 حساسات Cliik وحساس واحد Solar Sync، وما يصل إلى 6 حساسات تدفق (3 مرفقة)
- الموافقات: للحوامل الحائطية (الخارجية) IP55، للقاعدة البلاستيكية IP24، UL، cUL، FCC، CE، UKCA، RCM، ISED
- فترة الضمان: 5 سنوات

التركيبات الاختيارية بواسطة المستخدم

- يوفر تحكم Centralus المركزي من خلال اتصالات Wi-Fi وشبكات LAN والاتصالات الخلوية
- تتوافق أنظمة SCADA/التشغيل التلقائي مع بروتوكولات BACnet وModbus والبروتوكولات الأخرى عبر خوادم Hunter الميدانية



الحامل الحائطي البلاستيكي
الارتفاع: 42 سم
العرض: 42 سم
العمق: 17 سم

حامل حائطي معدني
(الرمادية أو الفولاذ المقاوم للصدأ)
الارتفاع: 40 سم
العرض: 40 سم
العمق: 18 سم



قاعدة بلاستيكية
الارتفاع: 97 سم
العرض: 55 سم
العمق: 40 سم

القواعد المعدنية
(الرمادية أو الفولاذ المقاوم للصدأ)
الارتفاع: 94 سم
العرض: 39 سم
العمق: 13 سم

متوافقة مع:



جهاز التحكم عن بعد
ROAM
جهاز التحكم عن بعد
ROAM XL



حساس Flow Sync
حساس WFS



مستشعر
Solar Sync



Smart WaterMark

معروف كجهاز موفر للمياه عند استخدامه مع مستشعر Solar Sync

مواصفات إضافية حسب الطراز

ACC2 التقليدية

- عدد المحطات:
- 12 إلى 54، للمشاريع الكبيرة
- التشغيل المتزامن للمحطات: ما يصل إلى 14 ملف كهربائي
- توسعة بزيادة مقدارها 6 محطات
- حماية فائقة من الصواعق، قياسية على جميع الوحدات بمخارج A2M-600
- مخارج المحطة: 0.8 أمبير لكل

ديكودر ACC2

- عدد المحطات:
- 75 أو 150 أو 225، للمشاريع الكبيرة
- التشغيل المتزامن للمحطات: ما يصل إلى 30 ملف كهربائي
- تشغيل لديكودرات ICD المتميزة من هنتر على سلك تعريفي:
- ما يصل إلى 3 كم (سلك 2 مم²)
- ما يصل إلى 4.5 كم (سلك 3 مم²)
- انظر الميزات الأساسية والمواصفات الكاملة لديكودر ICD
- ما يصل إلى 3 مسارات ثنائية الأسلاك لكل وحدة مخرج
- أدوات تشخيصية تشمل بيان مفصل للديكودر ووحدة تتبع أسلاك
وباحث عن الملفات الكهربائية، وغير ذلك الكثير

طرازات ديكودرات ACC2

الموديل	الوصف
A2C-75D-M	طراز وحدة أساسية 75 محطة، خارجية معدنية رمادية، حامل حائطي
A2C-75D-P	موديل وحدة أساسية لعدد 75 محطة، حامل حائطي، خارجي بلاستيكي
A2C-75D-SS	طراز وحدة أساسية 75 محطة، فولاذ مقاوم للصدأ، حامل حائطي
A2C-75D-PP	طراز وحدة أساسية 75 محطة، قاعدية بلاستيكية
A2C-D75	وحدة توسعة ديكودر 75 محطة

طرازات ACC2 التقليدية

الموديل	الوصف
A2C-1200-M	وحدة تحكم أساسية 12 محطة، إمكانية التوسعة إلى 54 محطة، حامل حائطي رمادي من الفولاذ المقاوم للصدأ، خارجية
A2C-1200-P	وحدة تحكم أساسية 12 محطة، إمكانية التوسعة إلى 54 محطة، حامل حائطي خارجي بلاستيكي
A2C-1200-SS	وحدة تحكم أساسية 12 محطة، إمكانية التوسعة إلى 54 محطة، حامل حائطي من الفولاذ المقاوم للصدأ، خارجية
A2C-1200-PP	وحدة تحكم أساسية 12 محطة، إمكانية التوسعة إلى 54 محطة، قاعدية بلاستيكية
A2M-600	وحدة بقباس 6 محطات لاستخدامها مع وحدات التحكم من السلسلة A2C-1200

ملحقات ACC2 لجميع الطرازات

ملحقات ACC2

الموديل	الوصف
A2C-F3	وحدة توسعة مقياس التدفق الاختيارية (تضيف 3 مداخل)
A2C-LEDKT	يُظهر ضوء الحالة الخارجي حالة وحدة التحكم والباب مغلق
A2C-WIFI	اتصال ACC2 Wi-Fi
A2C-LAN	اتصال ACC2 LAN (إيثرنت)
A2C-LTEM	وحدة الاتصال الخلوي (4G LTE) لوحدة التحكم ACC2
ACC-PED	قاعدة رمادية للحامل الحائطي
PED-SS	قاعدة من الفولاذ المقاوم للصدأ للحامل الحائطي

واجهة ACC2 قابلة للعكس ووضع تشخيص تلقائي

