

کنترلر مدل ACC2

قابلیت پایش چند جریان آب و دیگر قابلیت‌های مدیریت آبیاری و آپشن قابلیت ارتقاء به نرم افزار مبتنی بر رایانش ابری، کنترلر ACC2 را به بهترین گزینه برای استفاده در پروژه های بزرگ تبدیل می کند.

مزیت‌های اصلی

- تعداد ایستگاهها: ۱۲ تا ۲۲۵ ایستگاه در پروژه های بزرگ
- امکان استفاده از سنسور جریان آب تا ۶ عدد و ۶ خروجی به ازاء هر ماژول
- ۳۲ برنامه آبیاری خودکار با ۱۰ زمان شروع برای هر کدام برای مدیریت دقیق کشت و کار
- عملکرد بلوکی برای گروه بندی ایستگاه ها و یکپارچه سازی سیستمهای بزرگ
- صرفه جویی در مصرف آب براساس وضعیت آب و هوای محلی با نصب یک سنسور سولار سینک
- پایش لحظه ای جریان آب مصرفی باعث ردیابی و شناسایی نشت آب تا ۶ ناحیه (زون) می شود
- مدیریت جریان آب مصرفی باعث آبیاری بهینه با سرعت جریان ایمن می شود
- دارای صفحه نمایش تمام رنگی با وضوح بالا
- قابلیت برنامه ریزی پاسخ شرطی (اگر/.../آنگاه....) برای پاسخگویی فعال به اطلاعات دریافتی از سنسورها
- مدیریت حفاظت از گذرواژه توسط کاربر با تعیین دو سطح دسترسی
- ماژولهای انتخابی پلاگ این برای کنترل از طریق شبکه یا فضای رایانش ابری
- گزارشهای مفصل آلامها به زبان ساده
- محافظت شدید در برابر صاعقه
- قابلیت پشتیبان گیری و بازیابی برنامه از طریق حافظه بازیابی آسان
- وجود گزینه های بدون آبیاری در برنامه ها برای جلوگیری از آبیاری اتفاقی

مشخصات عملیاتی

- ولتاژ ورودی: ۱۲۰ یا ۲۳۰ ولت AC
- حداکثر شدت جریان ورودی: با ولتاژ ۱۲۰ ولت AC، ۲ آمپر و با ولتاژ ۲۳۰ ولت AC ۱ آمپر
- ولتاژ خروجی: ۲۴ ولت AC، حدود ۳ آمپر
- تعداد خروجی در هر ماژول (۲۴ ولت AC): تا ۶ عدد (هر کدام ۰.۸ آمپر) ۳ خروجی همراه دستگاه موجود است
- تعداد ورودی سنسور: ۳ سنسور کلیک، یک سنسور سولار سینک و تا ۶ سنسور کنتور آب (۳ ورودی همراه دستگاه موجود است)
- تاییدیه ها: UL, cUL, FCC, CE, RCM, ISED, IP24, IPP5, (فضای باز)
- مدت گارانتی: ۵ سال

آپشنهای قابل نصب توسط کاربر

- نرم افزار کنترل مرکزی سترالوس با قابلیت‌های ارتباط از طریق وای فای، LAN و تلفن همراه



مشخصات ظاهری کنترلر مدل ACC2
(بدنه فلزی خاکستری یا فولاد ضد زنگ)

ارتفاع: ۴۰ سانتیمتر
عرض: ۴۰ سانتیمتر
عمق: ۱۸ سانتیمتر



مشخصات ظاهری کنترلر مدل ACC2
(بدنه پلاستیکی)

ارتفاع: ۴۲ سانتیمتر
عرض: ۴۲ سانتیمتر
عمق: ۱۷ سانتیمتر



مشخصات ظاهری قاب پلاستیکی

ارتفاع: ۹۷ سانتیمتر
عرض: ۵۵ سانتیمتر
عمق: ۴۰ سانتیمتر



مشخصات ظاهری قاب فلزی
(بدنه فلزی خاکستری یا فولاد ضد زنگ)

ارتفاع: ۹۴ سانتیمتر
عرض: ۳۹ سانتیمتر
عمق: ۱۳ سانتیمتر

سازگار با:



کنترل از راه دور ROAM REMOTE
کنترل از راه دور ROAM XL REMOTE



سنسور جریان آب سینک



سولار سینک



قابلیتهای اضافی در هر مدل

کنترلر ACC2 معمولی

- تعداد ایستگاهها : ۱۲ تا ۵۴ ایستگاه در پروژه های بزرگ
- امکان کار همزمان استیشینها : تا ۱۴ ایستگاه
- قابلیت توسعه ایستگاهها به صورت شش تایی
- محافظت شدید در برابر صاعقه به صورت استاندارد در تمام خروجی ماژولهای A2M-600
- شدت جریان خروجی هر ایستگاه : ۰.۸ آمپر

کنترلر ACC2 با دیکودر

- تعداد ایستگاهها : ۷۵ ، ۱۵۰ ، یا ۲۲۵ ایستگاه در پروژه های بزرگ
- امکان کار همزمان استیشینها : تا ۳۰ ایستگاه
- امکان کار دیکودرهای ICD هانتر با سیم کشی
- - در صورت استفاده از سیم با سطح مقطع ۲ میلیمتر مربع تا ۳ کیلومتر
- - در صورت استفاده از سیم با سطح مقطع ۳ میلیمتر مربع تا ۴/۵ کیلومتر
- امکان ۳ مسیر سیم کشی از هر خروجی ماژول
- قابلیت های تشخیصی از جمله شناسایی دیکودر، ردیابی سیمها، پیداکننده سولنویدو غیره

مشخصات کلی انواع کنترلر مدل ACC2

مدل	شرح
A2C-1200-M	۱۲ ایستگاه در مدل پایه، قابل توسعه تا ۴۵ ایستگاه، بدنه فولاد خاکستری قابل نصب دیواری در فضای باز
A2C-1200-P	۱۲ ایستگاه در مدل پایه، قابل توسعه تا ۴۵ ایستگاه، بدنه پلاستیکی قابل نصب دیواری در فضای باز
A2C-1200-SS	۱۲ ایستگاه در مدل پایه، قابل توسعه تا ۴۵ ایستگاه، بدنه فولاد ضدزنگ قابل نصب دیواری در فضای باز
A2C-1200-PP	کنترلر ۱۲ ایستگاه در مدل پایه، قابل توسعه تا ۴۵ ایستگاه، قاب پلاستیکی
A2M-600	ماژول قابل اتصال به ۶ ایستگاه برای استفاده با کنترلرهای سری A2C-1200

مشخصات کلی انواع کنترلر مدل ACC2 با دیکودر

مدل	شرح
A2C-75D-M	۷۵ ایستگاه در مدل پایه، بدنه فلزی خاکستری قابل نصب دیواری در فضای باز
A2C-75D-P	۷۵ ایستگاه در مدل پایه، بدنه پلاستیکی قابل نصب دیواری در فضای باز
A2C-75D-SS	۷۵ ایستگاه در مدل پایه، بدنه فولاد ضدزنگ قابل نصب دیواری در فضای باز
A2C-75D-PP	۷۵ ایستگاه در مدل پایه، قابل توسعه تا ۴۵ ایستگاه، قاب پلاستیکی
A2C-D75	ماژول توسعه دیکودر تا ۷۵ ایستگاه

لوازم جانبی انواع کنترلر مدل ACC2

لوازم جانبی انواع کنترلر مدل ACC2

مدل	شرح
A2C-F3	ماژول اختیاری افزایش تعداد کنترلر (۳ ورودی اضافه می کند)
A2C-LEDKLT	لامپ بیرونی نشان دهنده وضعیت کنترلر در حالت در بسته
A2C-WIFI	ارتباط وای فای ACC2
A2C-LAN	ارتباط اترنت یا ACC2 LAN
A2C-CELL-E	ارتباط با اینترنت جهانی ACC2
A2C-PED	قاب فلزی خاکستری قابل نصب دیواری
PED-SS	قاب فولاد ضدزنگ قابل نصب دیواری

