

کنترلر مدل X2

این کنترلر کننده، با امکان استفاده آنلاین، قابلیت برنامه ریزی سریع و ویژگیهای پیشرفته صرفه جویی در مصرف آب را ارائه می دهد.

مزیت‌های اصلی

- تعداد ایستگاهها: ۱۴,۴,۶,۸ (در مدل‌های)
- تعلیق آبیاری تا ۹۹ روز در دوره خارج از فصل (ثابت)
- سازگار با وای فای با قابلیت مدیریت خودکار توسط نرم افزار Hydrawise
- صفحه نمایش بکلایت قابلیت دیده شدن در هر شرایط روشنایی را فراهم می کند
- دارای سه برنامه قابل انعطاف با ۴ زمان شروع برای هرکدام و تا ۶ ساعت زمان کار
- فناوری چک سریع امکان تشخیص ساده اشکال در سیم کشی میدانی را ارائه می کند
- قابلیت نمایش یک برنامه و ساعت شروع آبیاری و پنهان کردن سایر برنامه ها برای ساده سازی
- قابلیت محافظت در برابر اتصال کوتاه، اشکال در سیم کشی را تشخیص می دهد و بدون ایجاد خسارت به سیستم، ایستگاه معیوب را از کار می اندازد
- حافظه قابل بازیابی آسان اطلاعات از کل برنامه آبیاری پشتیبان گیری می کند
- ایجاد وقفه میان شروع کار اسنیشنها برای بسته شدن آهسته شیرها یا شارژ مجدد پمپ
- قابلیت خیس کردن دوره ای برای جلوگیری از هدر رفت آب و رواناب در مناطق دارای اختلاف ارتفاع یا خاک سفت
- تنظیم فصلی برای تنظیم سریعتر برنامه بدون تغییر زمان اجرا

مزیت‌های مدل وای فای

- امکان مدیریت آبیاری و مشاهده وضعیت کنترلر و هشدارهای بروز اشکال به صورت آنلاین
- قابلیت برنامه ریزی استاندارد ABC امکان اجرای ۳ برنامه مستقل با ۴ زمان شروع برای هرکدام و تا حداکثر ۲۴ ساعت زمان کار را فراهم می کند
- آبیاری پیش بینی کننده تنظیمات دقیق آب و هوایی را برای حداکثر صرفه جویی در مصرف آب فراهم می کند
- سازگاری با کنترلرهای Amazon Alexa, Control4, HomeSeer

مشخصات عملیاتی

- ولتاژ ورودی: ۱۲۰ یا ۲۳۰ ولت AC
- ولتاژ خروجی ۲۴ ولت AC: ۱ آمپر
- ولتاژ خروجی ایستگاه ۲۴ ولت AC: ۰.۵۶ آمپر
- ولتاژ خروجی در هر ماژول ۲۴ ولت AC: ۰.۲۸ آمپر
- تاییدیه ها: در مدل بدنه پلاستیکی IP44 (قابل نصب در فضای باز)
- UL, CUL, FCC, CE, RCM, ISED
- مدت گارانتی: ۲ سال

سازگار با:



سنسور باران



کنترلر از راه دور ROAM REMOTE



نرم افزار Hydrawise

کنترلر از راه دور ROAM XL REMOTE

مشخصات ظاهری کنترلر مدل X2

ارتفاع: ۲۳ سانتیمتر
عرض: ۱۹ سانتیمتر
عمق: ۱۰ سانتیمتر

X2 - SPECIFICATION BUILDER: ORDER 1+2+3

1 مدل	2 ترانسفورماتور	3 دوشاخه
x2-4 = چهار ایستگاه x2-6 = شش ایستگاه x2-8 = هشت ایستگاه x2-14 = چهارده ایستگاه	VAC 120=00 VAC 230=01	(خالی) = مدل فضای باز i = مدل داخلی

ماژول کمکی (WAND) برای کنترلر مدل X2

این گزینه ارتقا وای فای، کنترلرهای X2 را به قابلیت‌های مدیریت از راه دور از همه جا از طریق اینترنت مجهز می‌کند.

مزیت‌های اصلی

- این دستگاه که به آسانی روی تمام کنترلرهای مدل X2 نصب می‌شود نرم افزار مدیریت آبیاری Hydrowise را قادر می‌سازد که حداکثر صرفه جویی در مصرف آب را اعمال کند.
- با ارائه گزارش‌های بهنگام از وضعیت کنترلر و اعلام هشدارهای لازم در مواقع بروز اشکال، نیاز به انجام کارهای تعمیر و نگهداری را قبل از ایجاد خسارهای عمده به زمین مشخص می‌کند.
- آپشن برنامه ریزی استاندارد امکان اجرای برنامه آبیاری مستقل با ۶ زمان شروع برای هر کدام و زمان کار حداکثر ۲۴ ساعت را فراهم می‌کند.
- تبدیل برنامه ریزی کنترلر X2 به برای راه اندازی سریعتر نرم افزار
- قابلیت برنامه ریزی سریع، امکان کپی جدول زمان بندی موجود در نرم افزار Hydrowise روی هر کنترلر مدل X2 طی چند ثانیه و بدون نیاز به لمس صفحه نمایش یا فشار دادن هیچ دکمه ای امکان پذیر می‌سازد.
- در مواقع نداشتن دسترسی به وای فای یا مشکل بودن دسترسی به کنترلر، می‌توانید از تلفن همراه هوشمندتان به عنوان دستگاه کنترل از راه دور استفاده کنید.
- سازگار با پلتفرم‌های Amazon Alexa، Control4 و HomeSeer

مشخصات عملیاتی

- آپشن‌های انعطاف پذیر تنظیم: بلوتوث، وای فای تتر یا ارتباط از طریق فشار دکمه های WPS
- بلوتوث ۵
- سازگار فقط با روتر وای فای ۲/۴ گیگاهرتز؛ ۲۰ ۸۰۲/۱۱ b/g/n مگاهرتز
- پروتکل‌های امنیتی پشتیبانی شده: WPA/WPA2 TLS, SSL
- تاییدیه‌ها: UL, cUL, FCC, CE, RCM, ISED
- مدت گارانتی ۲ سال



مشخصات ظاهری ماژول کمکی (WAND) بلوتوث و وای فای

ارتفاع: ۲ سانتیمتر
عرض: ۵ سانتیمتر
عمق: ۵ سانتیمتر



ماژول کمکی نصب شده روی کنترلر مدل X2

سازگار با:



SKS,V FHV



کنترلر از راه دور ROAM XL REMOTE
کنترلر از راه دور ROAM REMOTE



کنترلر مدل X2

ماژول عصا	
مدل	توضیحات
عصا	بلوتوث و ماژول Wi-Fi برای پلتفرم مدیریت آبیاری Hydrowise
X2	برای نمودار مدل به صفحه ۱۱۷ مراجعه کنید

