

PROGRAMADOR SERIE XC

DESCRIPCIÓN

Los programadores XC y XC hybrid se diferencian en que el primero funciona a 220V y el segundo con 6 pilas AAA.

Presentando ambos una sofisticada tecnología para la gestión de agua, se trata de unos programadores compactos y fáciles de usar.

Los programadores XC ofrecen una selección de modelos de 4, 6, y 8 estaciones, mientras que los XC Hybrid ofrecen modelos de 4, 6, 8, 10 y 12 estaciones.

Son aptos para exterior e interior, por tanto son la solución para una amplia gama de aplicaciones comerciales y residenciales. Son adecuados para parques, jardines, campos de fútbol, etc.

Características principales:

- Fácil programación de Dial, con opción de inicio manual.
- Ajuste global de la estación de 0% a 150% para la adecuación a diferentes necesidades de riego.
- Modelo disponibles de 4, 6, 8 y 10 salidas en versión de alimentación con 6 pilas AAA o alimentación de 220V con un transformador de 24VAC.
- Compatible con sensor de lluvia.
- Memoria de fácil recuperación, y no volátil al mantener la información de hora, día y programación frente a una alimentación inestable mediante una pila de litio.
- Tres programas independientes con cuatro tiempos de inicio cada uno.

Longitudes máximas de cable según solenoide (mm):

1. Solenoide 24VAC:

Cable toma de tierra (mm ²)	Cable de control (sección mm)					
	0.5	1.0	1.5	2.5	4	6
0.5	140	190	210	235	250	260
1.0	190	290	335	415	465	495
1.5	208	335	397	515	595	647
2.5	235	415	515	730	900	1.030
4	250	465	595	900	1.175	1.405
6	260	495	647	1.030	1.405	1.745

2. Solenoide Latch 12V DC: 1,0 mm² (152 m); 1,5 mm² (244 m); 2,0 mm² (396 m); 2,5 mm² (610 m)



- Ajuste estacional global, con selección de programación de día independiente, con calendario de 7 días o programación de días pares e impares con un reloj/calendario de 365 días para facilitar el ahorro de agua.
- Dimensiones de ambos: 220 mm (alto) x 178 mm (ancho) x 95 mm (profundo).
- Salida del transformador 24VCA, 1,0 A (capaz de comandar 2-3 solenoides simultáneamente).
- Salida de la estación 0,56 A.
- Detección de cortocircuito electrónica.
- Tiempo de funcionamiento de la estación desde 0 minutos hasta 4 horas en incrementos de 1 minuto. Retraso programable entre estaciones.
- Retraso de lluvia programable desde 1 hasta 7 días.
- El apagado programable de día de evento permite designar determinando días como siempre apagados. Incluido en UL/aprobado por la CE.

Presión 10 bar.

Descenso de voltaje 4V

Mín Voltaje funcionamiento 20V

Para un funcionamiento con 2 válvulas (pico de amperaje 0,74 A), la distancia permitida es la mitad de la indicada anteriormente.