

Tipo 12.61 e 12.62 Programador horário

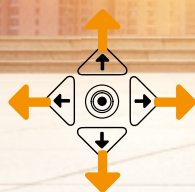
Tipo 12.A1 e 12.A2 Programador horário astronômico

Um passo à frente para uma programação mais simples, flexível e imediata.
Diretamente pelo seu smartphone.

Com tecnologia NFC e App Android "Finder Toolbox".

Dois modos de programação

"Clássico"
via joystick



"Smart"
via smartphones com tecnologia NFC
(Near Field Communication)
através do App Android
"Finder Toolbox".



Tipo 12.61



Tipo 12.A2

Características

- Versões com 1 ou 2 contatos de 16A
- Funções:
 - Astro, com cálculo dos horários de nascer e pôr-do-sol em função da data e das coordenadas geográficas
 - Acendimento/Desligamento (ON/OFF) com intervalo mínimo de programação de 1 minuto
 - Impulso: de 1 segundo a 59 minutos
- Bateria interna per la programmazione senza alimentazione, facilmente sostituibile
- 50 memorie di programmazione
- Reconhecimento automático do horário de verão
- Display retroiluminado



Programadores horários astronômicos semanais

Os tipos 12.A1 e 12.A2 são capazes de calcular os horários de nascer e pôr-do-sol em função da data e das coordenadas geográficas (latitude/longitude).

Funções: - AstroON/AstroOFF

- Acendimento/Desligamento (ON/OFF)
- Impulso de 1 segundo a 59 minutos
- Programa de férias
- Coordenadas geográficas facilmente programadas por código postal para a maioria dos países europeus, ou por Latitude e Longitude
- Função de "offset": permite antecipar ou atrasar o desligamento e o acendimento das luzes conforme os horários de nascer e pôr-do-sol em até 90 minutos, a passos de 1 minuto
- Programa pré-definido AstroON / AstroOFF no canal A (modificável)

Aplicações

Iluminação pública (ruas, praças, monumentos, fontes, ...) jardins, estacionamentos, vitrines, outdoors, sistemas de irrigação e sistemas de aquecimento ou refrigeração.



Tipo 12.A1.8.230.0000
1 reversível 16 A
110...230 V AC/DC



Tipo 12.A2.8.230.0000
2 reversíveis 16 A
110...230 V AC/DC



Programadores horários digitais semanais

Os tipos 12.61 e 12.62 são aptos para o controle de cargas em faixas horárias de determinados dias da semana.

Funções:

- Acendimento/Desligamento (ON/OFF)
- Impulso de 1 segundo a 59 minutos
- Programa de férias

Aplicações

Sistemas de irrigação, sistemas de aquecimento ou refrigeração, vitrines, outdoors e abertura de cancelas.



Tipo 12.61.8.230.0000
1 reversível 16 A
110...230 V AC/DC



Tipo 12.62.8.230.0000
2 reversíveis 16 A
110...230 V AC/DC

Programador horário diário e semanal

Programação simples e intuitiva.

- Intervalo mínimo de programação 30 minutos

Aplicações

Apto para diversos tipos de aplicação, como aquecimento, iluminação, irrigação...



Tipo 12.51.8.230.0000
1 reversível 16 A
110...230 V AC/DC



Tipo 12.81.8.230.0000
1 reversível 16 A
110...230 V AC/DC

Programador horário astronômico

- Função "Astro": cálculo do nascer e do pôr-do-sol em função da data, horário e das coordenadas geográficas
- Função noite: horário de acendimento/desligamento programáveis
- Coordenadas geográficas facilmente configuráveis para a maioria dos países europeus através de código postal