

GRÄSSLIN



talento smart

Interruptores horarios digitales para montaje en riel DIN para cualquier necesidad



Máximo rendimiento para tareas de conmutación temporizada

Los interruptores horarios inteligentes talento de Grässlin realizan de forma fiable y segura tareas sencillas y exigentes en el control en función del tiempo de sistemas de iluminación, calefacción, ventilación y aire acondicionado.

Además, los temporizadores han demostrado su eficacia en todo el mundo, por ejemplo para controlar

- ▶ Sistemas hidropónicos
- ▶ Campos deportivos
- ▶ Estanques
- ▶ Aparcamientos
- ▶ Señalización exterior
- ▶ Iluminación interior
- ▶ Comercio al por menor

Su diseño compacto simplifica la instalación en el riel DIN. Al mismo tiempo, la integración de Bluetooth permite una programación sencilla lejos del armario de control. Los tiempos de conmutación pueden ajustarse cómodamente desde un smartphone o una tableta mediante la aplicación inteligente talento. El programa astronómico con determinación automática de la ubicación garantiza un control preciso en función de la salida y la puesta del sol.



Cómo beneficiarse de Grässlin talento smart



- ▶ **Amplia gama de productos:** Interruptores horarios digitales para cada necesidad - 120/240 VCA o 24 V, de 1 ó 2 canales, con programación semanal, anual y/o astro.
- ▶ **Programación cómoda:** Se puede programar en el PC, a través de la app o en el dispositivo. Los programas pueden crearse con antelación y enviarse a los instaladores, por ejemplo.
- ▶ **Diseño inteligente del sistema:** los temporizadores del sistema inteligente talento pueden conectarse entre sí a través de Bluetooth. Esto permite que los sistemas crezcan en función de las necesidades (hasta 40 canales en un sistema).
- ▶ **Acceso remoto práctico:** Los programas y los cambios de programa pueden transferirse a diferentes ubicaciones y leerse a través de Internet (LAN o nube). Pueden formarse grupos interlocalizados. Esto ahorra recursos y reduce la carga de trabajo in situ.

TEMPORIZADORES DIGITALES

PARA MONTAJE EN RIEL DIN



Los interruptores horarios modernos impresionan por sus ingeniosas funciones. Como el talento smart, que se adapta fácilmente al ritmo del día y de la noche gracias a su función astro. La luz puede encenderse o apagarse al anochecer. Esto supone una importante contribución al ahorro de energía.

Programa anual 1 canal (120/240 VCA)



talento smart B15

- ▶ 1 canal
- ▶ Programa semanal
- ▶ Funcionalidad anual
- ▶ Programación de aplicaciones
- ▶ Bluetooth programable
- ▶ Función de encendido/apagado
- ▶ Nº de artículo 43.02.0001.1 (B15)

Programa anual 2 canales (120/240 VCA)



talento smart B25

- ▶ 2 canales
- ▶ Programa semanal
- ▶ Funcionalidad anual
- ▶ Programación de aplicaciones
- ▶ Bluetooth programable
- ▶ Función de encendido/apagado
- ▶ Nº de artículo 43.02.0002.1 (B25)

Miniconmutador horario anual sin pantalla, 1 canal (120/240 VCA)



talento smart B10 mini

- ▶ 1 canal
- ▶ Programa semanal
- ▶ Funcionalidad anual
- ▶ Programación de aplicaciones
- ▶ Bluetooth programable
- ▶ Función de encendido/apagado
- ▶ Nº de artículo 43.02.0005.1 (C15)

La iluminación de escaparates encierra un gran potencial de ahorro energético; debido a los elevados precios de la energía, ahorrar también puede merecer la pena en este caso. La iluminación sólo se enciende cuando es necesario. El temporizador se adapta a las estaciones y no es necesario ajustarlo manualmente todo el tiempo. Aquí es donde talento smart ha demostrado ser un socio fiable.



Programa anual, función astronómica, 1 canal (120/240 VCA)



Programa anual, función astronómica, 2 canales (120/240 VCA)



Programa anual, astrofunción, 12-24 V



talento smart C15

- ▶ 1 canal
- ▶ Programa semanal
- ▶ Funcionalidad anual
- ▶ Programa Astro
- ▶ Programación de aplicaciones
- ▶ Bluetooth programable
- ▶ Función de encendido/apagado
- ▶ Función de pulso
- ▶ Conmutación cíclica
- ▶ N° de artículo 43.03.0001.1

talento smart C25

- ▶ 2 canales
- ▶ Programa semanal
- ▶ Funcionalidad anual
- ▶ Programa Astro
- ▶ Programación de aplicaciones
- ▶ Bluetooth programable
- ▶ Función de encendido/apagado
- ▶ Función de pulso
- ▶ Conmutación cíclica
- ▶ N° de artículo 43.03.0002.1

talento smart C25 12-24V

- ▶ 2 canales 12-24 V CA/CC
- ▶ Programa semanal
- ▶ Funcionalidad anual
- ▶ Programa Astro
- ▶ Programación de aplicaciones
- ▶ Bluetooth programable
- ▶ Función de encendido/apagado
- ▶ Función de pulso
- ▶ Conmutación cíclica
- ▶ N° de artículo 43.03.0003.1

TEMPORIZADORES DIGITALES

VERSIÓN DEL SISTEMA



Con los temporizadores del sistema talento smart y el módulo LAN talento smart, todas las aplicaciones pueden controlarse cómodamente desde un único punto. Para los propietarios de varios grandes almacenes o tiendas o de una cadena de gasolineras, la ingeniosa tecnología de interruptor horario de Grässlin puede utilizarse, por ejemplo, para la publicidad o la iluminación de escaparates en varios locales.

Con la versión talento smart system, incluso las grandes aplicaciones pueden gestionarse cómodamente desde cualquier lugar.

Temporizador del sistema con programa anual



talento smart S25 (120/240 VCA)

- ▶ Temporizador del sistema
- ▶ 2 canales (ampliable con talento smart CE2 hasta un máximo de 8 canales)
- ▶ Programa semanal
- ▶ Funcionalidad anual
- ▶ Programa Astro
- ▶ Programación de aplicaciones
- ▶ Bluetooth programable
- ▶ Función de encendido/apagado
- ▶ Función de pulso
- ▶ Conmutación cíclica y aleatoria
- ▶ N° de artículo 43.04.0001.1

Módulo de ampliación para configurar un sistema



talento smart CE2 (120/240 VCA)

- ▶ Módulo de ampliación para configurar un sistema con talento smart S25
- ▶ 2 canales
- ▶ Se pueden conectar hasta 3 talento smart CE2 a un talento smart S25
- ▶ Programación de aplicaciones
- ▶ N° de artículo 43.04.0004.1

Módulo LAN para acceso remoto



talento smart LAN (240 VCA)

- ▶ Módulo de acceso remoto a talento smart S25 a través de una red LAN
- ▶ Programación de aplicaciones
- ▶ Se pueden conectar hasta 5 talento smart S25 a una LAN
- ▶ Posibilidad de sistema de hasta 40 canales
- ▶ Importación simultánea de configuraciones en todas las sucursales o en todas las ubicaciones (entre ubicaciones)
- ▶ N° de artículo 43.04.0006.1

Con el sistema talento smart, los clientes se benefician de todas las ventajas, por ejemplo:

- ▶ Minimización de costes mediante acceso remoto
- ▶ Coordinación central
- ▶ Programación independiente de la ubicación en todo el mundo
- ▶ Importación simultánea de nuevas configuraciones para todas las sucursales o en todas las ubicaciones
- ▶ Mayor eficacia para el cliente
- ▶ Independencia de los instaladores disponibles

Todos los temporizadores digitales de un vistazo:



Versión	B10	B15	B25	C15	C25	C25 24V	S25	CE2	LAN
Canales Canales	1	1	2	1	2	2	2	2	–
Ubicaciones de memoria Ubicaciones de memoria	100	100	100	500	500	500	800	800	–
Número de programas Número de programas	10	10	10	50	50	50	80	80	–
Programas con fecha Programas con fecha	1	1	2	50	50	50	80	80	–
Funciones especiales Funciones especiales	–	–	–	•	•	•	•	•	–
Ampliable Ampliable	–	–	–	–	–	–	•	•	•



Sujeto a cambios técnicos,
mejoras y errores de impresión 202404

GRÄSSLIN

Grässlin Zeitschaltechnik GmbH
Leopoldstrasse 1
78112 St. Georgen | Alemania
Teléfono +49 (0) 7724/933-0
info@graesslin.de | www.graesslin.de