GRÄSSLIN

talento smart

Cyfrowe zegary czasowe do montażu na szynie DIN spełniające wszelkie wymagania

Najwyższa wydajność dla wszystkich zadań przełączania opartych na sterowaniu czasem

Zegary czasowe Grässlin talento smart niezawodnie i bezpiecznie wykonują zarówno proste, jak i złożone zadania w sterowaniu czasowym oświetleniem, ogrzewaniem, wentylacją i klimatyzacją.

Ponadto zegary sprawdziły się na całym świecie w sterowaniu:

- Parkingami
- Fontannami
- Oświetleniem wewnętrznym
- Oznakowaniem zewnętrznym
- Obiektami handlu detalicznego
- Boiskami sportowymi
- Stawami
- Systemami hydroponicznymi

Kompaktowa konstrukcja upraszcza instalację na szynie DIN. Jednocześnie integracja Bluetooth umożliwia proste programowanie z dala od szafy sterowniczej. Czasy przełączania można wygodnie ustawiać za pomocą smartfona lub tabletu przy użyciu aplikacji talento smart. Program astro z automatycznym określaniem lokalizacji zapewnia precyzyjne sterowanie w zależności od wschodu i zachodu słońca.

Korzyści płynące z zastosowania Grässlin talento smart

- Szeroka gama produktów: Cyfrowe zegary czasowe dla każdych wymagań - zasilanie 230 V lub 24 V, 1- lub 2-kanałowe, z programem tygodniowym, rocznym i/lub astro, jako rozwiązanie systemowe z modułem rozszerzeń oraz modułem LAN do sterowania przez sieć.
- Wygodne programowanie: na komputerze, poprzez aplikację (smartfon, tablet) lub bezpośrednio na urządzeniu. Programy mogą być tworzone z wyprzedzeniem i wysyłane np. do instalatorów przez e-mail lub popularne komunikatory.
- Przemyślana struktura systemu: zegary systemowe talento smart można łączyć ze sobą przez Bluetooth. Pozwala to na rozwój systemu wraz z wymaganiami (do 40 kanałów w jednym systemie).
- Praktyczny dostęp zdalny: Programy i zmiany programów mogą być przesyłane do różnych lokalizacji i odczytywane przez Internet (LAN lub chmura). Można tworzyć grupy z urządzeń wchodzących w skład różnych lokalizacji. Oszczędza to zasoby i zmniejsza obciążenie pracą na miejscu.

CYFROWE ZEGARY STERUJĄCE

DO MONTAŻU NA SZYNIE DIN

Nowoczesne wyłączniki czasowe imponują przemyślanymi funkcjami. Podobnie jak talento smart, który można łatwo dostosować do rytmu dnia i nocy dzięki funkcji astro. Wyjścia zegara można włączyć lub wyłączyć o zmierzchu. Stanowi to istotny wkład w oszczędzanie energii.

Program roczny 1 kanał

talento smart B15

- 1 kanał
- Program tygodniowy
- Program roczny
- Dedykowana aplikacja
- Programowanie przez Bluetooth
- Funkcja włączania/wyłączania
- Indeks: GR-43.02.0001.1 (B15)

Program roczny 2 kanały

talento smart B25

- 2 kanały
- Program tygodniowy
- Program roczny
- Dedykowana aplikacja
- Programowanie przez Bluetooth
- Funkcja włączania/wyłączania
- Indeks: GR-43.02.0002.1 (B25)

Mini roczny wyłącznik czasowy bez wyświetlacza, 1 kanał

talento smart B10 mini

- 1 kanał
- Program tygodniowy
- Program roczny
- Dedykowana aplikacja
- Programowanie przez Bluetooth
- Funkcja włączania/wyłączania
- Indeks: GR-43.02.0005.1 (C15)

Oświetlenie witryn sklepowych ma wysoki potencjał do generowania oszczędności. Ze względu na wysokie ceny energii, jej oszczędzanie może być niezwykle opłacalne. Oświetlenie jest włączane tylko wtedy, gdy jest potrzebne. Zegar astro dostosowuje się do pór roku i nie musi być ustawiany ręcznie przez cały czas. To właśnie tutaj talento smart okazało się niezawodnym partnerem.

Program roczny, funkcja astro, 1 kanał

talento smart C15

- 1 kanał
- Program tygodniowy
- Program roczny
- Program Astro
- Dedykowana aplikacja
- Programowanie przez Bluetooth
- Funkcja włączania/wyłączania
- Funkcja impulsu
- Przełączanie cykli
- Indeks: GR-43.03.0001.1

Program roczny, funkcja astro, 2 kanały

talento smart C25

- 2 kanały
- Program tygodniowy
- Program roczny
- Program Astro
- Dedykowana aplikacja
- Programowanie przez Bluetooth
- Funkcja włączania/wyłączania
- Funkcja impulsu
- Przełączanie cykli
- Indeks: GR-43.03.0002.1

Program roczny, funkcja astro, 12-24 V

talento smart C25 12-24V

- 2 kanały 12-24 V AC/DC
- Program tygodniowy
- Program roczny
- Program Astro
- Dedykowana aplikacja
- Programowanie przez Bluetooth
- Funkcja włączania/wyłączania
- Funkcja impulsu
- Przełączanie cykli
- Indeks: GR-3.03.0003.1

CYFROWE ZEGARY STERUJĄCE

WERSJA SYSTOMOWA

Dzięki systemowym zegarom talento smart i modułowi talento smart LAN, aplikacje mogą być wygodnie sterowane z jednego punktu. Dla właścicieli kilku centrów handlowych czy sieci sklepów lub stacji benzynowych, przemyślana technologia zegarów firmy Grässlin może być wykorzystywana na przykład do oświetlania reklam lub witryn sklepowych w wielu lokalizacjach.

Dzięki wersji systemowej talento smart nawet duże aplikacje mogą być wygodnie zarządzane z dowolnego miejsca.

Zegar systemowy z programem rocznym

Moduł rozszerzeń do konfiguracji systemu

Moduł LAN do zdalnego dostępu

talento smart S25

- Zegar systemowy
- Funkcjonalność jak w modelu C25
- 2 kanały (z możliwością rozszerzenia za pomocą talento smart CE2 do maks. 8 kanałów)
- Program tygodniowy
- Program roczny
- Program Astro
- Dedykowana aplikacja
- Programowanie przez Bluetooth
- Funkcja włączania/wyłączania
- Funkcja impulsu
- Przełączanie cykliczne i losowe
- Indeks: GR-43.04.0001.1

talento smart CE2

- Moduł rozszerzający do konfiguracji systemu z talento smart S25
- 2 kanały
- Do jednego urządzenia talento smart S25 można podłączyć do 3 urządzeń talento smart CE2
- Programowanie z tej samej aplikacji co talento smart S25
- Indeks: GR-43.04.0004.1

talento smart LAN

- Moduł zdalnego dostępu do urządzenia talento smart S25 za pośrednictwem sieci LAN
- Programowanie z tej samej aplikacji co zegar S25 i moduł CE
- Do sieci LAN można podłączyć do 5 urządzeń talento smart S25
- Możliwe stworzenie systemu z maksymalnie 40 kanałami
- Jednoczesny import konfiguracji we wszystkich oddziałach lub we wszystkich lokalizacjach (między lokalizacjami)
- Indeks: GR-43.04.0006.1

Dzięki inteligentnemu systemowi talento smart, klienci mogą korzystać ze wszystkich zalet, na przykład:

- Minimalizacja kosztów dzięki zdalnemu dostępowi
- Centralna koordynacja
- Programowanie niezależne od lokalizacji na całym świecie
- Jednoczesny import nowych konfiguracji dla wszystkich oddziałów lub lokalizacji
- Zwiększona wydajność dla klienta
- Niezależność od dostępności instalatorów

Seria talento smart w skrócie:

Wersja	B10	B15	B25	C15	C25	C25 24V	S25	CE2	LAN
Kanały	1	1	2	1	2	2	2	2	–
Ilość miejsc pamięci	100	100	100	500	500	500	800	800	–
Liczba programów	10	10	10	50	50	50	80	80	–
Programy z datą	1	1	2	50	50	50	80	80	–
Funkcje specjalne	–	–	–	▪	▪	▪	▪	▪	–
Możliwość rozbudowy	–	–	–	–	–	–	▪	▪	▪

el-team

PPUH EL-TEAM Sp. z o.o. | Wyłączny przedstawiciel marki Grässlin w Polsce
Aleja Młodych 26-28
41-106 Siemianowice Śl.
Polska

el-team@el-team.com.pl
www.el-team.com.pl

Z zastrzeżeniem zmian technicznych, ulepszeń i błędów drukarskich 2024/06

GRÄSSLIN

Grässlin Zeitschalttechnik GmbH
Leopoldstrasse 1
78112 St. Georgen | Niemcy
Telefon +49 (0) 7724/933-0
info@graesslin.de | **www.graesslin.de**