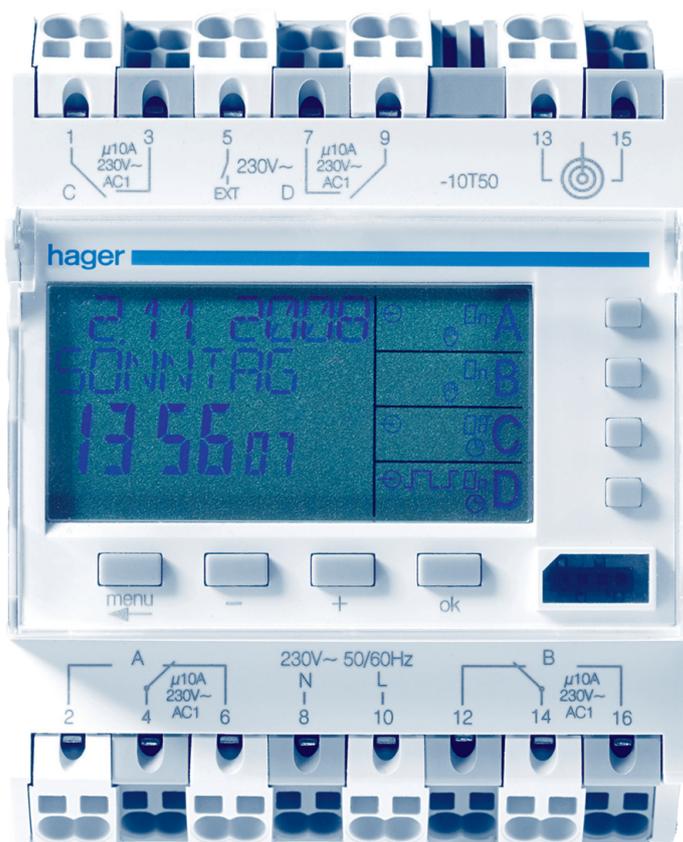


# Zeitsteuerung



	<b>Seite</b>
Digitale Zeitschaltuhren mit Bluetooth Funktion	3
Analoge Zeitschaltuhren	4
Digitale Zeitschaltuhren REG cronotec_Auslauf	5
Treppenlichtzeitschalter REG	6
Zeitrelais REG	7



EGK103

## Wochen-Zeitschaltuhr 1-Kanal + Bluetooth

### Stand der Technik

- Einfache Inbetriebnahme dank Hager Mood App
- Integrierte Bluetooth 4.2 Verbindung
- Nulleiterdurchgangsschaltung ermöglicht Schaltlasten für LEDs bis 400 W

### Hinweis:

Die Astrofunktion steht bei den Multifunktionszeitschaltuhren zur Verfügung.

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Wochenschaltuhr, 1 Wechsler, 16A, 2 PLE, digital inkl. Bluetooth-Programmierschlüssel	1	H48	126,09 € / St.	<b>EGK103</b>
Wochenschaltuhr, 1 Wechsler, 16A, 2 PLE, Digital	1	H48	94,22 € / St.	<b>EGN103</b>
Bluetooth-Programmierschlüssel, für EGN103	1	H48	39,16 € / St.	<b>EGN003</b>



EGN100

## Multifunktions-Zeitschaltuhr + Bluetooth und Zusatzfunktionen

### Stand der Technik

- Einfache Inbetriebnahme dank Hager Mood App
- Integrierte Bluetooth 4.2 Verbindung
- Nulleiterdurchgangsschaltung ermöglicht Schaltlasten für LEDs bis 400 W
- Integrierte Echtzeituhr für höchste Präzision
- mit Tages-/ Wochen-/ Jahresprogramm
- mit Impuls- oder Zyklusfunktion
- mit Astrofunktion
- Anschluss mit Helligkeitssensor - Dämmerungsschaltung
- Steuerung über quicklink Funk-Verbindung - Taster/Schalter & Fernbedienung
- Anschluss über drahtgebundenen Taster/Schalter
- Ausnahmeschaltung & Treppenhausschaltung

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Digitale Multifunktions-Zeitschaltuhr mit Bluetooth, 1-Kanal	1	H48	124,85 € / St.	<b>EGN100</b>
Digitale Multifunktions-Zeitschaltuhr mit Bluetooth, 2-Kanal	1	H48	164,00 € / St.	<b>EGN200</b>
Digitale Multifunktions-Zeitschaltuhr mit Bluetooth, 4-Kanal	1	H48	309,64 € / St.	<b>EGN400</b>
Digitale Multifunktions-Zeitschaltuhr mit Bluetooth, 1-Kanal inkl. Aufbaufühler	1	H48	155,44 € / St.	<b>EGK100</b>
Digitale Multifunktions-Zeitschaltuhr mit Bluetooth, 1-Kanal inkl. Einbaufühler	1	H48	155,44 € / St.	<b>EGK101</b>

**Analoge Tagesschaltuhren, 1 Kanal**

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Elektromechanische Schaltuhr ohne Gangreserve Tagesuhr 1S 16A	1	H48	41,00 € / St.	<b>EHN010</b>
Elektromechanische Schaltuhr mit Gangreserve Tagesuhr 1S 16A	1	H48	59,45 € / St.	<b>EHN011</b>
Schaltuhr elektromechanisch ohne Gangreserve Tagesuhr 1W 16A	1	H48	43,05 € / St.	<b>EHN110</b>
Schaltuhr elektromechanisch mit Gangreserve Tagesuhr 1W 16A	1	H48	63,55 € / St.	<b>EHN111</b>



EHN010



**Analoge Wochenschaltuhren, 1 Kanal**

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Schaltuhr elektromechanisch mit Gangreserve Wochenuhr 1W 16A	1	H48	101,48 € / St.	<b>EHN171</b>



EHN171





## Programmierschlüssel

Mit diesem Schlüssel kann das Schaltuhrenprogramm archiviert und wieder geladen werden.

- Farbe: grau
- einfaches Sichern und Vervielfältigen eines eingegebenen Schaltprogramms

### Eigenschaften:

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Programmierschlüssel für Schaltuhren	1	H48	12,76 € / St.	<b>EG005</b>

EG005

IP20



## Sperrschlüssel

Mit diesem Schlüssel kann das Schaltuhrenprogramm gegen unbefugte Veränderungen geschützt werden.

- Farbe: gelb
- Schutz der Programmierung und der Bedientasten

### Eigenschaften:

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Sperrschlüssel für Schaltuhren	1	H48	32,12 € / St.	<b>EG004</b>

EG004

IP20



## Aufbewahrungsfach für Programmierschlüssel

In diesem Fach können bis zu 3 Programmierschlüssel EG004, EG005 oder EG007 im Schaltschrank aufbewahrt werden.

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Aufbewahrungsfach für Programmierschlüssel	1	H48	11,79 € / St.	<b>EG006</b>

EG006



### Treppenlichtzeitschalter

- Nennstrom: 16 A AC1
- Bemessungsspannung: 230 V AC 50/60 Hz
- Kontakt: 1 Schließer
- Zeitschaltfunktion: 30 sec. bis 10 min
- nachschaltbar
- geräuscharm
- max. 100 mA Ruhestandstrom bei beleuchteten Tastern
- Dauerspannungsfest
- Automatische Erkennung der Anschlussart (3- oder 4-Leiter)

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Treppenlichtzeitschalter	6	H48	35,42 € / St.	<b>EMS001B</b>



EMS001B



### Treppenlichtzeitschalter, Multifunktion

- Nennstrom: 16 A AC 1
- Bemessungsspannung: 230 V AC 50/60 Hz
- Kontakt: 1 Schließer
- QuickConnect Anschluss
- nachschaltbar
- geräuscharm
- max. 100 mA Ruhestandstrom bei beleuchteten Tastern
- Dauerspannungsfest
- Integrierter Ausschaltvorwarner
- Automatische Erkennung der Anschlussart (3- oder 4-Leiter)
- A: Zeitschaltfunktion 30 sec. bis 10 min
- B: mit Ausschaltvorwarnung in den letzten 40 sec. durch kurzes Blinken
- C: Zeitschaltfunktion mit 1 Stunde Langzeitbetrieb (ein- und ausschaltbar)
- D: Zeitschaltfunktion mit Langzeitbetrieb und Ausschaltvorwarnung

#### 4 Funktionen:

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Treppenlichtzeitschalter multifunktion	1	H48	56,97 € / St.	<b>EMS005B</b>



EMS005B



### Elektronischer Fernschalter mit Rückfallverzögerung

- Nennstrom: 16 A AC 1
- Bemessungsspannung: 230 V AC 50/ 60 Hz
- Kontakt: 1 Schließer
- die Rückfallverzögerung ist zwischen 5 Min. und 1 Stunde einstellbar
- Anschluss: QuickConnect
- LED Zustandsanzeige
- Handbedienung
- geräuscharm
- max. 100 mA Ruhestandstrom bei beleuchteten Tastern

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Elektronischer Fernschalter mit Rückfallverzögerung	1	H43	55,44 € / St.	<b>EPS450B</b>



EPS450B





EZM100

**Multifunktionsrelais**

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Zeitrelais Multifunktion 12-240V AC/DC, 1 Wechsler	1	H48	72,28 € / St.	<b>EZM100</b>



EZL100

**Notlichttester**

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Zeitrelais Notlichttester 230V AC, 1 Wechsler	1	H48	73,34 € / St.	<b>EZL100</b>



EZD100

**Anzugsverzögert**

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Zeitrelais Einschaltverzögert 24-240V AC/DC, 1 Wechsler	1	H48	54,78 € / St.	<b>EZD100</b>



EZF100

**Rückfallverzögert**

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Zeitrelais Rückfallverzögert mit Steuerkontakt 24-240V AC/DC, 1 Wechsler	1	H48	54,78 € / St.	<b>EZF100</b>