

Montage und Installationsanleitung

DE



Installationshinweise:

Montage und Installation nur durch entsprechend qualifiziertes Fachpersonal. Die landesspezifischen Vorschriften sind zu beachten.

Bedienelemente

- 1 Zeitfeineinstellung
 - 2 Einstellung des Zeitbereichs
 - 3 Wahl der gewünschten Funktion
 - 4 Zustandsanzeige
- U/: LED grün
Versorgungsspannung liegt an
R: LED gelb
Ausgangsrelais ist angezogen

Elektrischer Anschluss

A1-A2: Versorgungsspannung
24-48V DC
24-240V AC, 50/60 Hz
B1: Steuereingang
Aktivierung durch Brücke auf A1

15-16-18: Ausgangsrelaiskontakt
AC1 5A/250V

Funktionen

E Einschaltverzögert
R Rückfallverzögert mit Steuerkontakt
Ws Einschaltwischend mit Steuerkontakt
Wu Einschaltwischend spannungsgesteuert
(Funktionswahlschalter auf **Ws** + fixe Brücke A1-B1)
Wa Ausschaltwischend mit Steuerkontakt
Bp Blinker pausebeginnend
F T-FlipFlop (Toggle)

Assembly and installation instruction

EN



Installation instruction:

Assembly and installation should only be carried out by a suitably qualified person. The applicable national regulations must be complied with.

Control elements

- 1 Fine adjustment
 - 2 Setting of time range
 - 3 Selection of the desired function
 - 4 Status indication
- U/: LED green
Supply voltage applied
R: LED yellow
Relay is active

Electrical connection

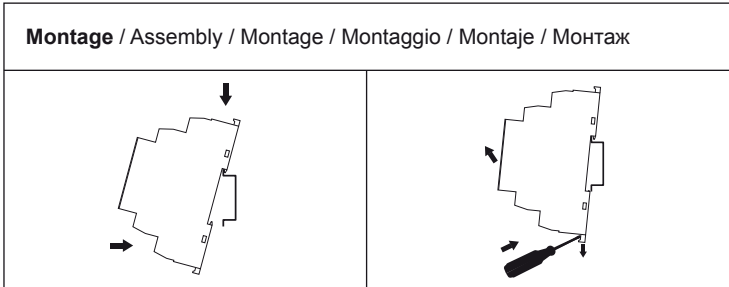
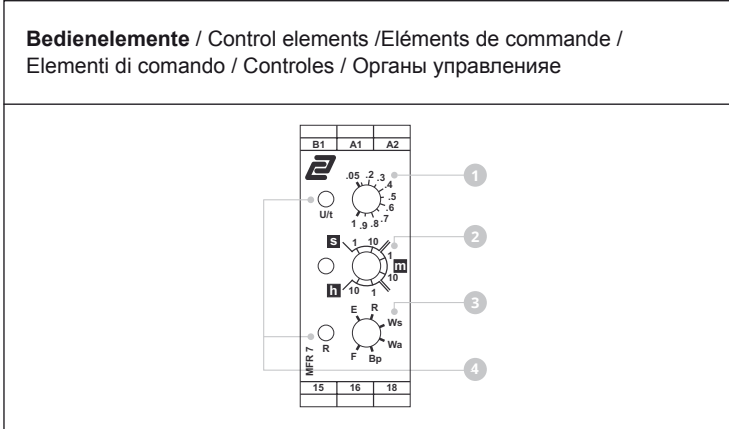
A1-A2: Supply voltage
24-48V DC
24-240V AC, 50/60 Hz
B1: Control input
Activation by wire jumper on A1

15-16-18: Output relay
AC1 5A/250V

Functions

E ON Delay
R OFF delay
Ws Single shot leading edge with control contact
Wu Single shot leading edge voltage controlled (function selector must be set on **Ws** + fixed jumper A1-B1)
Wa Single shot trailing edge with control contact
Bp Flasher pause first
F T-FlipFlop (Toggle)

Funktionen / Functions / Fonctions / Funzioni / Funciones / Функции	
E	<p>U </p>
R	<p>U </p>
Ws	<p>U </p>
Wu	<p>U </p> <p>Funktion Ws mit fixer Brücke A1-B1 Function Ws with fixed jumper A1-B1</p>
Wa	<p>U </p>
Bp	<p>U </p>
F	<p>U </p>



Schraubklemmen / Screw terminals / Borne à vis / Morsetto a vite / Terminal roscado / Винтовые клеммы

1 x 0,25 ... 2,5 mm ² 23 ... 14 AWG	1 x 0,25 ... 2,5 mm ² 2 x 0,25 ... 1,5 mm ² 23 ... 14 AWG	1 x 0,25 ... 2,5 mm ² 2 x 0,25 ... 1,5 mm ² 23 ... 14 AWG
Abisolierlänge / stripping length		7 mm
Nm		0.5
lb-in		4.5

Geeignet für / suitable for **Phillips PH1**

