

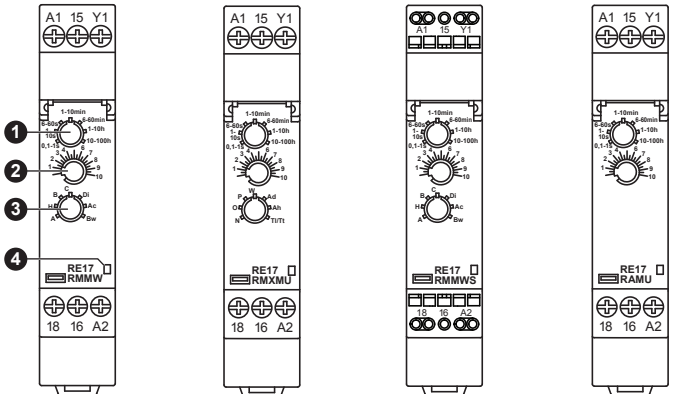
- en**
 - 1 T time delay range
 - 2 T time delay setting
 - 3 Function selection
 - 4 LED Indication (Except solid state output)
- fr**
 - 1 Gamme de temporisation T
 - 2 Réglage temporisation T
 - 3 Sélection de fonction
 - 4 Voyant (sauf la sortie statique)
- de**
 - 1 Verzögerungsbereich T
 - 2 Verzögerungseinstellung T
 - 3 Funktionsauswahl
 - 4 LED-Anzeige (außer Halbleiterausgang)
- cz**
 - 1 Rozsah časového zpoždění T
 - 2 Nastavení časového zpoždění T
 - 3 Volba funkce
 - 4 Indikátor LED (kromě polovodičového výstupu)
- sk**
 - 1 Rozsah časového oneskorenia T
 - 2 Nastavenie časového oneskorenia T
 - 3 Voľba funkcie
 - 4 Indikátor LED (okrem polovodičového výstupu)

RE17RMMW

RE17RMXMU

RE17RMMWS

RE17RAMU
RE17RBMU
RE17RCMU
RE17RHMU



RE17RLJU
RE17RLMU

RE17RMEMU

RE17RMJU
RE17RMMU

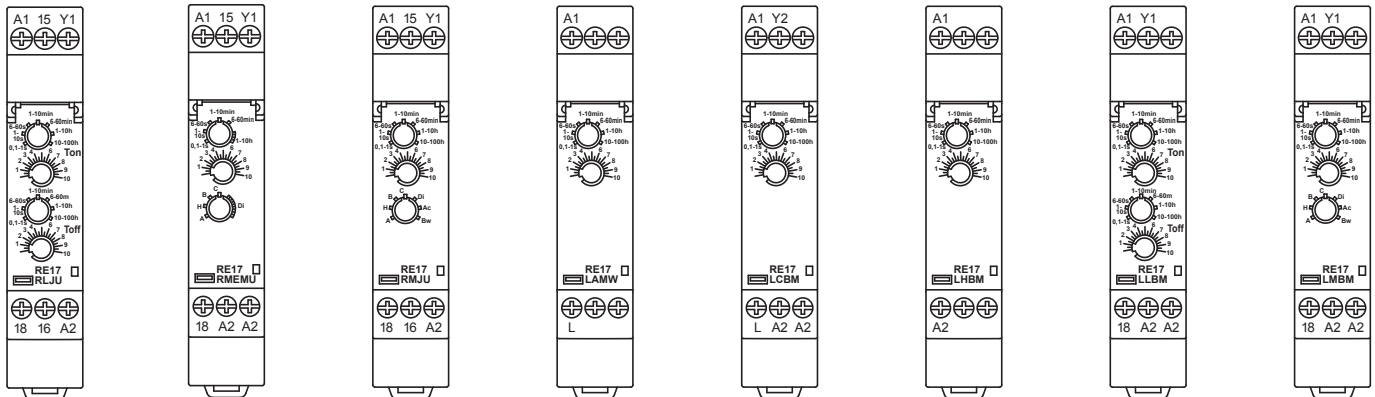
RE17LAMW

RE17LCBM

RE17LHBM

RE17LLBM

RE17LMBM



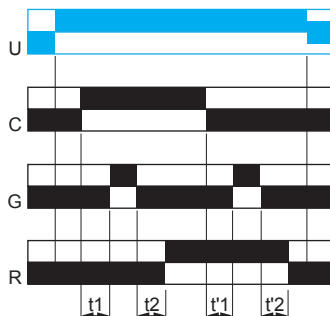
Functions / Fonctions / Funktionen / Funkce/ Funkcie

- | | | | | | |
|--|--|--|---|---|--|
| <p>en</p> <p>U: Supply R: Relay or solid state output T: Timing period C: Control contact G: Gate Ta: Adjustable On-delay Tr: Adjustable Off-delay</p> | <p>Function diagram:</p> <p>Relay de-energised Relay energised Output open Output closed</p> | <p>fr</p> <p>U: Alimentation R: Sortie relais ou statique T: Temporisation C: Commande G: Porte (Gate) Ta: Temporisation travail réglable Tr: Temporisation repos réglable</p> | <p>Diagramme:</p> <p>Relais hors tension Relais sous tension Sortie non passante Sortie passante</p> | <p>de</p> <p>U: Spannungsversorgung R: R: Relais- oder Halbleiterausgang T: Verzögerung C: Steuerkontakt G: Logigatter Ta: Einstellbare Ansprechverzögerung Tr: Einstellbare Rückfallverzögerung</p> | <p>Funktionsdiagramm:</p> <p>Relais ohne angelegte Spannung Relais mit Spannung versorgt Ausgang geöffnet Ausgang geschlossen</p> |
| <p>cz</p> <p>U: Napájení R: Výstup: relé nebo polovodič T: Časová perioda C: Řídicí kontakt G: Brána (Gate) Ta: Nastavitelné zpoždění při zapnutí Tr: Nastavitelné zpoždění při vypnutí</p> | <p>Funkční diagram:</p> <p>Relé bez napětí Relé pod napětím Rozepnutý výstup Sepnutý výstup</p> | <p>sk</p> <p>U: Napájanie R: Výstup: relé alebo polovodič T: Časová perioda C: Riadiaci kontakt G: Brána (Gate) Ta: Nastavitelné oneskorenie pri zapnutí Tr: Nastavitelné oneskorenie pri vypnutí</p> | <p>Funkčný diagram:</p> <p>Relé bez napätia Relé pod napätím Rozopnutý výstup Zopnutý výstup</p> | | |

- A** RE17RMMW RE17RMJU
RE17RMMWS RE17RMMU
RE17RAMU RE17LAMW
RE17RMEMU RE17LMBM
- en** Power on delay relay
 - fr** Relais temporisé à la mise sous tension
 - de** Ansprechverzögertes Zeitrelais
 - cz** Zpožděné sepnutí
 - sk** Oneskorené zopnutie

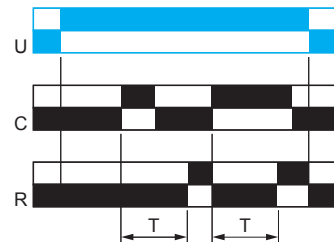


- Ac** RE17RMMW RE17RMJU RE17LMBM
RE17RMMWS RE17RMMU
- en** On- and off-delay relay with control signal
 - fr** Relais de temporisation travail et repos avec signal de contrôle
 - de** Ansprech- und rückfallverzögertes Zeitrelais mit Steuersignal
 - cz** Zpožděné sepnutí a rozepnutí po náběžné a spádové hraně řídicího signálu
 - sk** Oneskorené zopnutie a rozopnutie po náběžnej a dobežnej hrane riadiaceho signálu



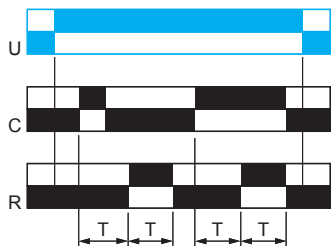
$T = t_1 + t_2 + \dots$
 $T = t'_1 + t'_2 + \dots$

- Ad** RE17RMXMU
- en** Pulse delayed relay with control signal
 - fr** Relais à impulsion temporisée avec signal de contrôle
 - de** Impulsverzögertes Zeitrelais mit Steuersignal
 - cz** Zpožděný přitah po náběžné hraně řízení
 - sk** Oneskorené zopnutie na náběžnej hrane riadenia

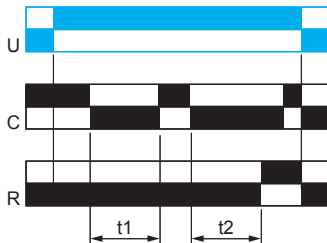


Ah RE17RMXMU

- en Pulse delayed relay (single cycle) with control signal
- fr Relais à impulsion temporisée (un seul cycle) avec signal de contrôle
- de Impulsverzögertes Zeitrelais (einfacher Zyklus) mit Steuersignal
- cz Zpožděný přítah po náběžné hraně řízení se zpožděním a impulzem stejné délky
- sk Oneskorené zopnutie na náběžnej hrane riadiaceho signálu s oneskorením a impulzom rovnakej dĺžky

**At** RE17RMMW RE17RMJU
RE17RMMWS RE17RMMU
RE17RAMU RE17LMBM
RE17RMEMU

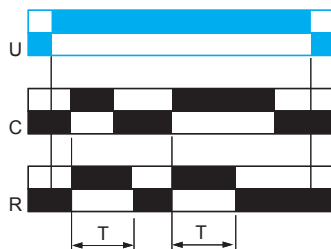
- en Power on delay relay (summation) with control signal
- fr Relais temporisé à la mise sous tension (somme) avec signal de contrôle
- de Ansprechverzögertes Zeitrelais (additiv) mit Steuersignal
- cz Zpožděné sepnutí po spádové hraně řídicího signálu (s pamětí)
- sk Oneskorené zopnutie na dobežnej hrane kontaktu C (s pamäťou)



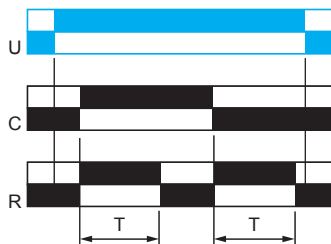
$$T = t1 + t2 + \dots$$

B RE17RMMW RE17RMJU
RE17RMMWS RE17RMMU
RE17RBMU RE17LMBM
RE17RMEMU

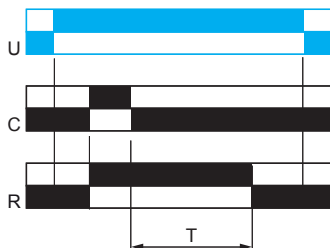
- en Interval relay with control signal
- fr Relais d'intervalle avec signal de contrôle
- de Wischrelais mit Steuersignal
- cz Zpožděné vypnutí po náběžné hraně řídicího signálu
- sk Oneskorené vypnutie na náběžnej hrane riadiaceho signálu

**Bw** RE17RMMW RE17RMMU
RE17RMMWS RE17LMBM
RE17RMJU

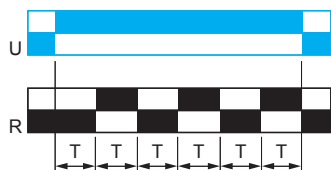
- en Double interval relay with control signal
- fr Relais d'intervalle double avec signal de contrôle
- de Doppelpeltes Wischrelais mit Steuersignal
- cz Impulz po náběžné i spádové hraně řídicího signálu
- sk Impulz na náběžnej a dobežnej hrane riadiaceho signálu

**C** RE17RMMW RE17RMJU
RE17RMMWS RE17RMMU
RE17RCMU RE17LCBM
RE17RMEMU RE17LMBM

- en Off-delay relay with control signal
- fr Relais de temporisation repos avec signal de contrôle
- de Rückfallverzögertes Zeitrelais mit Steuersignal
- cz Zpožděné vypnutí s časováním po spádové hraně řídicího signálu
- sk Oneskorené vypnutie s časovaním na dobežnej hrane riadiaceho signálu

**D** RE17RMMW RE17RMJU
RE17RMMWS RE17RMMU
RE17RBMU RE17LMBM
RE17RMEMU

- en Symmetrical flasher relay (starting pulse off)
- fr Relais de clignotant symétrique (impulsion de départ repos)
- de Symmetrisches Blinkrelais (pausebeginnend)
- cz Symetrický cyklovač začínající pauzou
- sk Symetrický cyklovač začínající pauzou

**Di** RE17RMMW RE17RMMU
RE17RMMWS RE17LMBM
RE17RMEMU
RE17RMJU

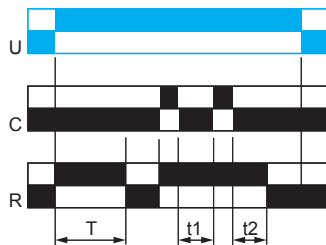
- en Symmetrical flasher relay (starting pulse on)
- fr Relais de clignotant symétrique (impulsion de départ travail)
- de Symmetrisches Blinkrelais (impulsbeginnend)
- cz Symetrický cyklovač začínající pulzem
- sk Symetrický cyklovač začínající pulzom

**H** RE17RMMW RE17RMJU
RE17RMMWS RE17RMMU
RE17RHMU RE17LHBM
RE17RMEMU RE17LMBM

- en Interval relay
- fr Relais d'intervalle
- de Wischrelais
- cz Zpožděné vypnutí po připojení napájení
- sk Oneskorené vypnutie aktivované napájaním

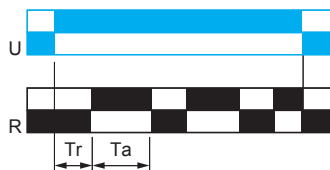
**Ht** RE17RMMW RE17RMJU
RE17RMMWS RE17RMMU
RE17RHMU RE17LMBM
RE17RMEMU

- en Interval relay (summation) with control signal
- fr Relais d'intervalle (somme) avec signal de contrôle
- de Wischrelais (additiv) mit Steuersignal
- cz Zpožděné vypnutí po připojení napájení (s pamětí)
- sk Oneskorené vypnutie (s pamäťou)

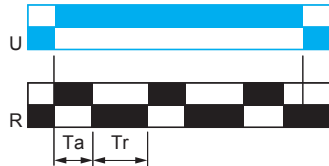


$$T = t1 + t2 + \dots$$

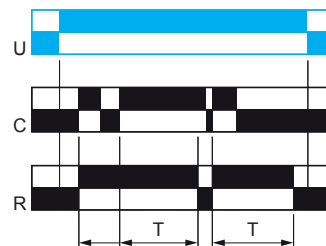
- L** RE17RLJU
RE17RLMU
RE17LLBM
- en Asymmetrical flasher relay (starting pulse off)
 - fr Relais de clignotant asymétrique (impulsion de départ repos)
 - de Asymmetrisches Blinkrelais (pausebeginnend)
 - cz Asymetrický cyklovač začínající pauzou
 - sk Asymetrický cyklovač začínajúci pauzou



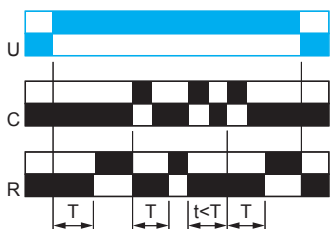
- Li** RE17RLJU
RE17RLMU
RE17LLBM
- en Asymmetrical flasher relay (starting pulse on)
 - fr Relais de clignotant asymétrique (impulsion de départ travail)
 - de Asymmetrisches Blinkrelais (impulsbeginnend)
 - cz Asymetrický cyklovač začínající pulzem
 - sk Asymetrický cyklovač začínajúci pulzom



- N** RE17RMXMU
- en Retriggerable interval relay with control signal on
 - fr Relais d'intervalle redéclenchable avec signal de contrôle travail
 - de Nachtriggerbares Wischrelais mit Steuersignal
 - cz Hlídací časovač
 - sk Kontrolný časovač



- O** RE17RMXMU
- en Retriggerable interval delayed relay with control signal on
 - fr Relais temporisé d'intervalle redéclenchable avec signal de contrôle travail
 - de Nachtriggerbares intervallverzögertes Zeitrelais mit Steuersignal
 - cz Hlídací časovač s prodlevou
 - sk Kontrolný časovač s oneskorením

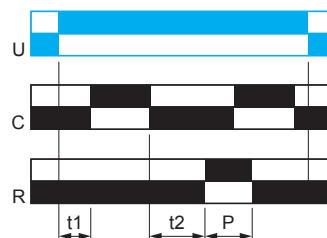


- P** RE17RMXMU
- en Pulse delayed relay with fixed pulse length
 - fr Relais à impulsion temporisée avec longueur d'impulsion fixe
 - de Impulsverzögertes Zeitrelais mit fester Impulslänge
 - cz Zpožděný impulz pevné délky
 - sk Oneskorený impulz pevnej dĺžky



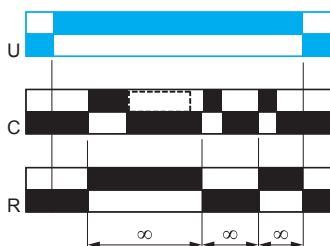
P = 500 ms

- Pt** RE17RMXMU
- en Pulse delayed relay (summation and fixed pulse length) with control signal off
 - fr Relais à impulsion temporisée (somme et longueur d'impulsion fixe) avec signal de contrôle repos
 - de Impulsverzögertes Zeitrelais (additiv und feste Impulslänge) ohne Steuersignal
 - cz Zpožděný impulz pevné délky (s pamětí)
 - sk Oneskorený impulz pevnej dĺžky s pamäťou

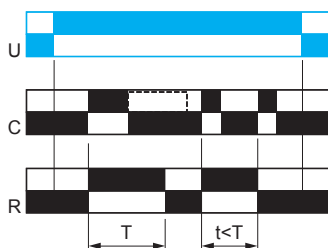


T = t1 + t2 + ...
P = 500 ms

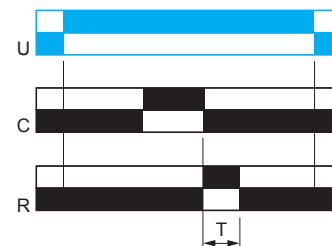
- T** RE17RMXMU
- en Bistable relay with control signal on
 - fr Relais bistable avec signal de contrôle travail
 - de Bistabiles Relais mit Steuersignal
 - cz Bistabilní relé
 - sk Bistabilné relé

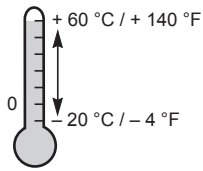


- Tt** RE17RMXMU
- en Retriggerable bistable relay with control signal on
 - fr Relais bistable redéclenchable avec signal de contrôle travail
 - de Nachtriggerbares bistabiles Relais mit Steuersignal
 - cz Časované impulzní relé
 - sk Časované impulzné relé

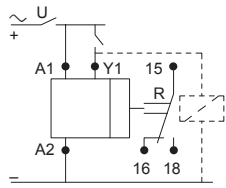


- W** RE17RMXMU
- en Interval relay with control signal off
 - fr Relais d'intervalle avec signal de contrôle repos
 - de Wischrelais ohne Steuersignal
 - cz Časový impulz po spádové hraně řídicího signálu
 - sk Časový impulz na dobežnej hrane riadiaceho signálu



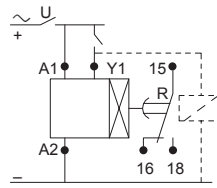


RE17RMMW
RE17RMMWS



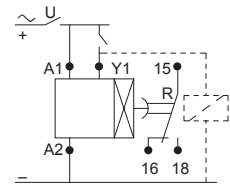
| | |
|---|------------------------------|
| U | 12...240 Vdc 1,5 W |
| U | 12...240 Vac 50...60 Hz 3 VA |
| | 250 Vac / 8 A |

RE17RAMU



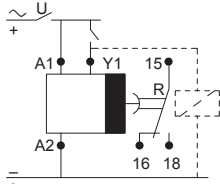
| | |
|---|-------------------------------|
| U | 24 Vdc 0,6 W |
| U | 24...240 Vac 50...60 Hz 32 VA |
| | 250 Vac / 8 A |

RE17RHMU



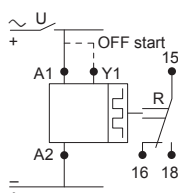
| | |
|---|-------------------------------|
| U | 24 Vdc 0,6 W |
| U | 24...240 Vac 50...60 Hz 32 VA |
| | 250 Vac / 8 A |

RE17RBMU
RE17RCMU



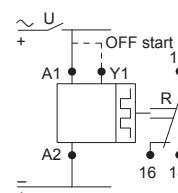
| | |
|---|-------------------------------|
| U | 24 Vdc 0,6 W |
| U | 24...240 Vac 50...60 Hz 32 VA |
| | 250 Vac / 8 A |

RE17RLJU



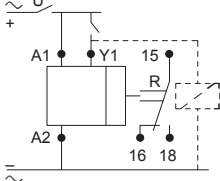
| | |
|---|--------------------------|
| U | 12 Vdc 0,5 W |
| U | 12 Vac 50...60 Hz 0,7 VA |
| | 250 Vac / 8 A |

RE17RLMU



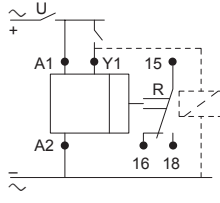
| | |
|---|-------------------------------|
| U | 24 Vdc 0,6 W |
| U | 24...240 Vac 50...60 Hz 32 VA |
| | 250 Vac / 8 A |

RE17RMXMU
RE17RMEMU
RE17RMMU



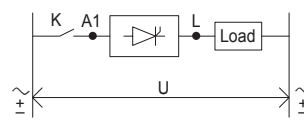
| | |
|---|-------------------------------|
| U | 24 Vdc 0,6 W |
| U | 24...240 Vac 50...60 Hz 32 VA |
| | 250 Vac / 8 A |

RE17RMJU



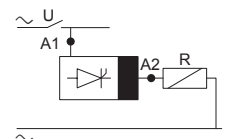
| | |
|---|--------------------------|
| U | 12 Vdc 0,5 W |
| U | 12 Vac 50...60 Hz 0,7 VA |
| | 250 Vac / 8 A |

RE17LAMW



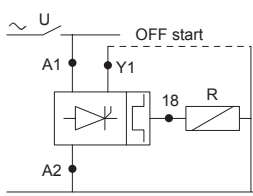
| | |
|---|-------------------------|
| U | 24...240 Vdc |
| U | 24...240 Vac 50...60 Hz |
| | 0,7 A (20 °C) |

RE17LHBM



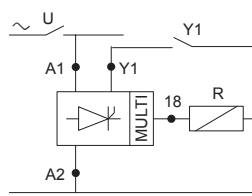
| | |
|---|-------------------------|
| U | 24...240 Vac 50...60 Hz |
| | 0,7 A (20 °C) |

RE17LLBM



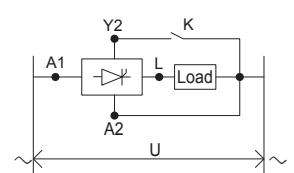
| | |
|---|-------------------------|
| U | 24...240 Vac 50...60 Hz |
| | 0,7 A (20 °C) |

RE17LMBM



| | |
|---|-------------------------|
| U | 24...240 Vac 50...60 Hz |
| | 0,7 A (20 °C) |

RE17LCBM



| | |
|---|-------------------------|
| U | 24...240 Vac 50...60 Hz |
| | 0,7 A (20 °C) |

Wire sizes and torque / Calibre de fils et couple / Drahtstärken und Anzugsmoment / Typy vodičů a utažení / Typy káblů a utiahnutie

All references except RE17RMMWS / Toutes les références sauf RE17RMMWS / Alle Referenzen außer RE17RMMWS / Všetchny reference kromě RE17RMMWS / Všetky referencie okrem RE17RMMWS

| | | | | | |
|-----------------|--|------------|-----------|-----------|-----------|
| mm in. | | | | | |
| mm ² | | 0,5...3,33 | 0,5...2,5 | 0,2...2,5 | 0,2...1,5 |
| AWG | | 20...12 | 20...14 | 24...14 | 24...16 |

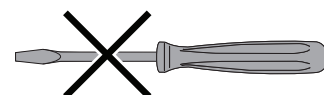
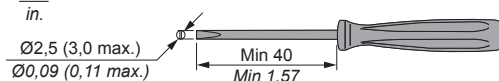
| | | | | |
|--|---------------------|--|-------|-----------|
| | Ø 3,5 mm / 0,14 in. | | N•m | 0,6...1 |
| | | | lb-in | 5,3...8,8 |

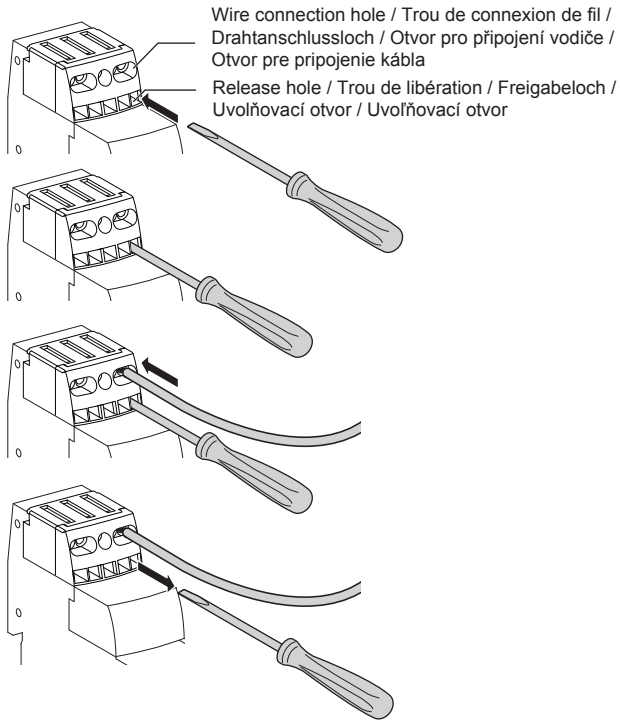
Only for RE17RMMWS (spring terminals) / Uniquement pour RE17RMMWS (bornes à ressort) / Nur für RE17RMMWS (Federklemmen) / Pouze RE17RMMWS (pružinové svorky) / Iba RE17RMMWS (pružinové svorky)

| | | | |
|-----------------|--|-----------|-----------|
| mm in. | | | |
| mm ² | | 0,2...1,5 | 0,2...1,5 |
| AWG | | 24...16 | 24...16 |

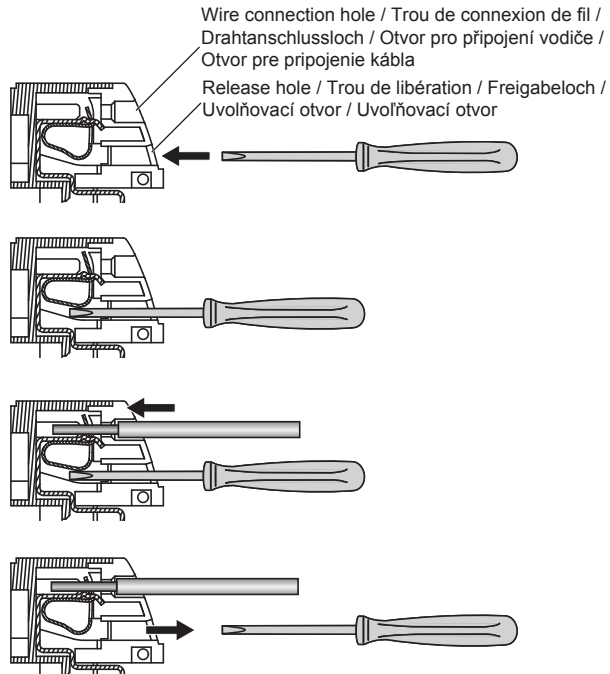
- Flathead screwdriver, Parallel tip / Tournevis plat, pointe parallèle / Flachkopf-Schraubendreher, parallele Spitze / Plochý šroubovák, rovný hrot / Plochý skrutkovač, rovný hrot

- Flathead screwdriver, Flared tip / Tournevis plat, pointe évasée / Flachkopf-Schraubendreher, aufgeweitete Spitze / Plochý šroubovák, rozšířený hrot / Plochý skrutkovač, rozšířený hrot



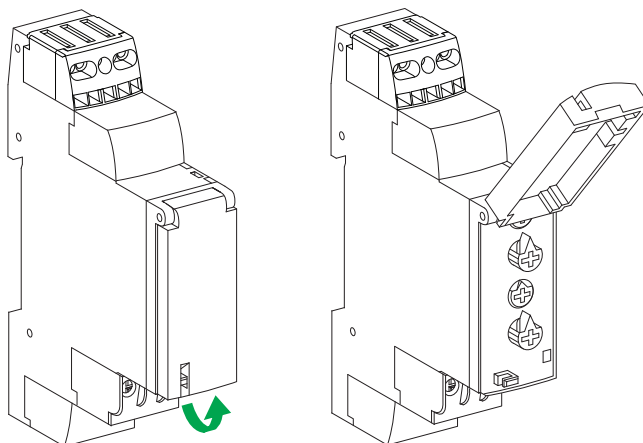


Wire connection hole / Trou de connexion de fil / Drahtanschlussloch / Otvor pro připojení vodiče / Otvor pre pripojenie kábla
Release hole / Trou de libération / Freigabeloch / Uvoľňovací otvor / Uvoľňovací otvor

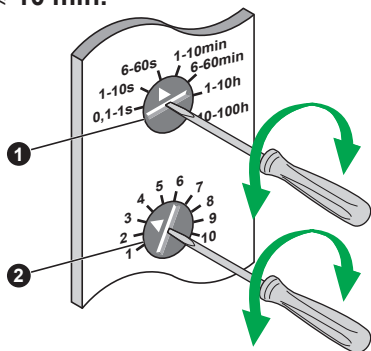


Wire connection hole / Trou de connexion de fil / Drahtanschlussloch / Otvor pro připojení vodiče / Otvor pre pripojenie kábla
Release hole / Trou de libération / Freigabeloch / Uvoľňovací otvor / Uvoľňovací otvor

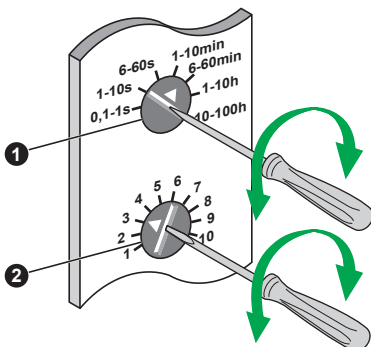
3 Set / Réglé / Einstellung / Nastavení / Nastavenie



$T \leq 10 \text{ min.}$



$T \geq 10 \text{ min.}$



Example / Exemple / Biespiel / Příklad / Príklad

| | 1 | 2 |
|--------------------|---|---|
| $T = 60 \text{ s}$ | | |
| $T = 45 \text{ s}$ | | |

NOT RECOMMENDED /
NON RECOMMANDÉ /
NICHT EMPFOHLEN /
NEDOPORUČJEME /
NEODPORUČAME

Example / Exemple / Biespiel / Příklad / Príklad

| | 1 | 2 | 1 |
|-----------------------|---|---|---|
| $T = 7 \text{ h } 00$ | | | |

| ▲ DANGER / DANGER / GEFAHR / RIZIKO / RIZIKO | | |
|--|---|--|
| <p>HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disconnect all power before servicing equipment. • Confirm that the product power supply voltage and its tolerances are compatible with those of the network. <p>Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.</p> | <p>RISQUE D'ELECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ARC ELECTRIQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coupez l'alimentation avant de travailler sur cet appareil. • Assurez-vous que la tension d'alimentation du produit, avec ses tolérances, est compatible avec celle du réseau. <p>Le non-respect de cette instruction entraînera la mort ou des blessures graves.</p> | <p>STROMSCHLAG-, EXPLOSIONS- ODER LICHTBOGENGEFAHR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vor dem Arbeiten an dem Gerätessen Stromversorgung abschalten. • Stelle Sie sicher, dass die Versorgungsspannung des Produkts einschließlich Toleranzen mit den Netzbedingungen vereinbar ist. <p>Die Nichtbeachtung dieser Anweisung wird den Tod oderschwere Körperverletzung zur Folge haben.</p> |
| <p>NEBEZPEČÍ ELEKTRICKÉHO ŠOKU, EXPLOZE NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM OBLOUKEM</p> <ul style="list-style-type: none"> • Před servisními aktivitami odpojte veškeré napájení. • Přesvědčte se, že napájecí napětí a jeho tolerance jsou v souladu se síťovým napětím. <p>Nedodržení těchto instrukcí může vést k úrazu nebo smrti.</p> | <p>NEBEZPEČENSTVO ELEKTRICKÉHO ŠOKU, EXPLÓZIE ALEBO ÚRAZ OBLÚKOM</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pred servisnými aktivitami odpojte všetko napájanie. • Presvedčte sa že napájacie napätie a jeho tolerance sú v súlade so sieťovým napätím. <p>Nedodržanie týchto inštrukcií môže viesť k úrazu alebo smrti.</p> | |

- en** Electrical equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel. No responsibility is assumed by Schneider Electric for any consequences arising out of the use of this material.
- fr** Les équipements électriques doivent être installés, exploités et entretenus par un personnel qualifié. Schneider Electric décline toute responsabilité quant aux conséquences de l'utilisation de ce matériel.
- de** Elektrische Geräte dürfen nur von Fachpersonal installiert, betrieben, gewartet und instand gesetzt werden. Schneider Electric haftet nicht für Schäden, die aufgrund der Verwendung dieses Materials entstehen.
- cz** Instalaci, ovládání, servis a údržbu elektrických zařízení mohou vykonávat pouze kvalifikované osoby. Schneider Electric nenesie zodpovědnost za důsledky způsobené nedodržáním těchto instrukcí.
- sk** Inštaláciu, ovládanie, servis a údržbu elektrických zariadení môžu vykonávať iba kvalifikované osoby. Schneider Electric nenesie zodpovednosť za dôsledky spôsobené nedodržaním odborných postupov.

Schneider Electric Industries SAS

35, rue Joseph Monier
CS 30323
F - 92506 Rueil-Malmaison Cedex
+86 400 810 1315

Schneider Electric CZ, s. r. o.

Thámova 13 – 186 00 Praha 8
www.schneider-electric.cz
Zákaznické centrum
Tel.: 382 766 333,
e-mail: podpora@schneider-electric.com

Schneider Electric Slovakia, s. r. o.

Karadžičova 16 – 821 08 Bratislava
www.schneider-electric.sk
Zákaznické centrum
Tel.: 0850 123 455,
e-mail: sk.schneider@schneider-electric.com

**Tento výrobek musí být instalován, zapojen a používán v souladu s platnými normami a/nebo instalačními předpisy.
Tento výrobok musí byť inštalovaný, zapojený a používaný v súlade s platnými normami a/alebo inštaláčnými predpismi.**