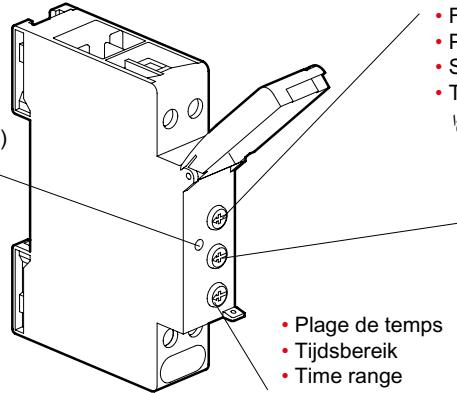


- Témoin de fonctionnement
(marche: quand le contact 15-18 est fermé)
- Statuslampje
(Aan: indien contact 15-18 gesloten)
- Indicator light
(On: when contact 15-18 is closed)
- Funktionsanzeige
(Ein: wenn Kontakt 15-18 geschlossen)
- Piloto de funcionamiento
(Se enciende cuando el contacto 15-18 está cerrado)
- Spia di funzionamento
(accesa con i contatti 15-18 chiusi)
- Virran merkkivalo
(pääällä: kun kontakti 15-18 suljettu)
- قاطل رژم
• تشغيل: عند إغلاق الاتصال (18-15)



- Selection de fonctions
- Functieselectie
- Function selection
- Funktion wählen
- Piloto de funcionamiento
- Selettore funzioni
- Toimintojen valinta
- ظبيطه رايت خا
- Réglage précis - temps
- Fijnafstelling - tijd
- Precise adjustment - time
- Feineinstellung - Zeit
- Ajuste fino - tiempo
- Regolazione fine - temporizzazione
- Viiveajan - aika
- قيقدل اتقول طبص

- Plage de temps
- Tijdsbereik
- Time range
- Zeitbereich
- Rango de tiempo
- Intervallo di tempo
- Aikaväli
- تقولا قاطن

	12 ... 230 V AC 50/60 Hz / DC ± 10%
	Stand by: < 0,1 W ON: < 1 W
	0,1 s ... 100 h
	max 20 m
	8 A (4) 250 V~
	1,5...4 mm ² 1,5...2,5 mm ² 8 mm
	- 20 °C ... +55 °C
	- 10 °C ... +60 °C
	IP 20

- Phase d'alimentation 230 V AC en phase avec la charge commutée
- 230 V voedingsspanning AC - fasegelijk met de geschakelde last
- 230 V power supply AC in phase with the switched load
- 230 V Stromversorgung AC - phasengleich mit der geschalteten Last
- Fuente de alimentación de 230 V CA - En fase con la carga conmutada
- Alimentazione a corrente CA 230 V - in fase con carico commutato

• تغذية النيار 230 فولت تيار متردد - مطابق الطور مع العمل المشغل

1800 W	1000 VA	500 W max. 7 µF	500 W	500 W
				LED
1000 VA	1000 VA	1000 VA	1000 VA	150 W

FR Caractéristiques:

Tension de choc nominale:	4 kV
Tension d'entrée	comme tension d'alimentation
Précision de répétition	± 0,2 %
Précision de réglage	± 5 % à 25 °C
Impulsion de départ	> 50 ms
Nouveau temps d'attente	max. 100 ms
Temps de pontage lors de coupure de tension:	200 ms
Durée de vie électrique	10 ⁶ cycles de commutation à 1800 W cos φ = 1
Durée de vie mécanique	10 ⁷ cycles de commutation
Degré d'encrassement:	2
Mode de fonctionnement:	Type 1.B

Même lorsque le relais temporisé est installé entre des appareils diffusant de la chaleur, la température ambiante du relais ne doit pas dépasser +55 °C. Le cas échéant, il faut prévoir un écart en conséquence par rapport aux appareils voisins.

GB Characteristics

Rated impulse voltage:	4 kV
Control voltage:	equal to distribution voltage
Repeating accuracy:	± 0,2 %
Setting accuracy:	± 5 % at 25 °C
Control impulse:	> 50 ms
Delay time:	max. 100 ms
Bridging time in case of voltage cutoff:	200 ms
Electrical lifetime:	10 ⁶ contact cycles at 1800 W cos φ = 1
Mechanical lifetime:	10 ⁷ contact cycles
Degree of contamination:	2
Operating principle:	Typ 1.B

The ambient temperature of the time-delay relay must not exceed +55 °C, even if the relay is installed between devices that emit heat. A suitable distance should be maintained from nearby devices if necessary.

NL Technische gegevens

Toegekende stootspanning:	4 kV
Stuurspanning:	gelijk aan voedingsspanning
Herhalingsnauwkeurigheid:	± 0,2%
Instelnauwkeurigheid:	± 5 % bij 25 °C
Besturingsimpuls:	> 50 ms
Hersteltijd:	max. 100 ms
Overbruggingstijd bij spanningsonderbreking:	200 ms
Elektrische levensduur:	10 ⁶ periodetijden bij 1800 W cos φ = 1
Mechanische levensduur:	10 ⁷ periodetijden
Vervuilingsgraad:	2
Werking:	Typ 1.B

De omgevingstemperatuur van het tijdrelais mag een waarde van +55 °C niet overschrijden, zelfs als het tijdrelais tussen apparaten geïnstalleerd wordt die warmte afgeven. Indien nodig moet een dienovereenkomstige afstand ten opzichte van aangrenzende apparaten worden ingepland.

DE Technische Daten

Bemessungsstoßspannung:	4 kV
Steuerspannung:	gleich Versorgungsspannung
Wiederholgenauigkeit:	± 0,2 %
Einstellgenauigkeit:	± 5 % bei 25 °C
Steuerimpuls:	> 50 ms
Wiederbereitschaftszeit:	max 100 ms
Überbrückungszeit bei Spannungsunterbrechung:	200 ms
Elektrische Lebensdauer:	10 ⁶ Schaltspiele bei 1800 W cos φ = 1
Mechanische Lebensdauer:	10 ⁷ Schaltspiele
Verschmutzungsgrad:	2
Wirkungsweise:	Typ 1.B

Auch wenn das Zeitrelais zwischen wärmeabgebenden Geräten installiert wird, darf die Umgebungstemperatur des Zeitrelais +55 °C nicht überschreiten. Gegebenenfalls muss ein entsprechender Abstand zu benachbarten Geräten vorgesehen werden.

ES Ficha técnica

Tensión impulsiva nominal:	4 kV
Tensión de mando:	igual a la tensión de alimentación
Precisión de repetición:	± 0,2 %
Precisión de ajuste:	± 5 % a 25 °C
Impulso de mando:	> 50 ms
Espera hasta nueva conexión:	máximo 100 ms
Tiempo de reacción después de un corte del suministro eléctrico:	200 ms
Vida útil eléctrica:	10 ⁶ conexiones a 1800 W, cos φ = 1
Vida útil mecánica:	10 ⁷ conexiones
Grado de suciedad:	2
Modo de acción:	tipo 1.B

La temperatura ambiente del relé temporizador no debe exceder los +55 °C tampoco en el caso de que esté instalado entre aparatos que emiten calor. Si fuera necesario hay que prever una distancia correspondiente con respecto a los aparatos vecinos.

FIN Tekniset tiedot:

Nimellisyöksyjännite:	4 kV
Ohjausjännite	sama kuin syöttöjännite
Toistotarkkuus:	±0,2 %
Säätötarkkuus:	±5 % 25 °C
Ohjausimpulssi:	> 50 ms
Asetumisaika:	max 100 ms
Ohitusaika jännitteenvatkoksessa:	200 ms
Hyötyikä:	10 ⁶ toimintajaksot 1800 W cos φ = 1
Mekaaninen käyttöikä:	10 ⁷ toimintajaksot
Karstaantumisaste:	2
Toimintatapa:	Typ 1.B

Vaikka ajastin lämmön menettää laitteiden välillä on asennettu, ajastin, lämpötila saa olla enintään + 55 °C. Tarvittaessa on annettava asianmukainen välimatka vierekkäisten laitteisiin.

IT DATI TECNICI

Tensione impulsiva nominale:	4 kV
Tensione di controllo:	uguale alla tensione di alimentazione
Precisione di ripetibilità	± 0,2%
Precisione di regolazione:	± 5% bei 25 °C
Impulso di controllo:	> 50 ms
Pronto ripristino funzionale:	max 100 ms
Disinserimento momentaneo a caduta di tensione:	200 ms
Durata delle connessioni elettriche:	105 contatti a 1800 W cos φ = 1
Durata della struttura meccanica:	107 contatti
Livello di inquinamento:	2
Modo di funzionamento:	tipo 1.B

Anche quando il relè a tempo viene installato tra dispositivi che sviluppano calore, la temperatura ambiente del relè non deve superare il +55 °C. Eventualmente, è necessario prevedere una determinata distanza dai dispositivi vicini.

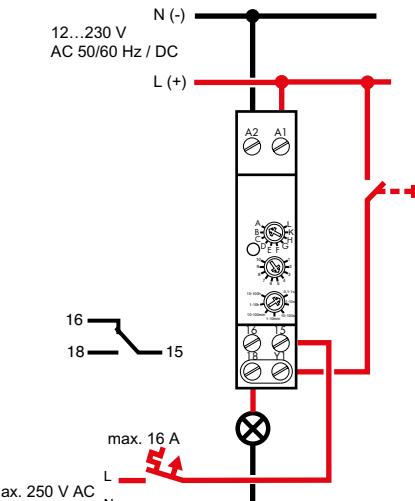
AR تفاصيل الفنية:

< 50 مللي ثانية	نسبة التحكم:
حد أقصى 100 مللي ثانية	زمن الاستعادة:
200 مللي ثانية	الزمن القنطرى عند انقطاع الجهد:
10 ⁶ دورات تشغيل عند 1800 وات $\cos \phi = 1$	التحمل الكهربائي:
10 ⁷ دورات تشغيل	التحمل الميكانيكي:

+10% -10%	التقاويم:
DC 60/50 هرتز / AC 4 كيلو فولط	التردد:
مائل لجهد التغذية ±0.2%	فلطية الدفع الفاقدة:
±0.2%	جهد التحكم:
%±5 درجة مئوية	التركاربة:
دقة المضيط:	

حتى عند تركيب المراحل الزمني بين الأجهزة المطلقة للحرارة، يجب ألا تتجاوز درجة الحرارة المحيطة بالمرحلة الزمني 55+ درجة مئوية. عند الضرورة، يجب الحفاظ على المسافة المناسبة بين الأجهزة المجاورة.

- (FR)** En cas de cas d'alimentation en tension de secteur l'appareil ne doit pas mettre en circuit une basse tension de protection et en cas de d'alimentation en basse tension de protection pas de tension de secteur.
Faites attention à l'égalité de phase!
- (NL)** Het apparaat mag bij een voeding via netspanning geen lage veiligheidsspanning schakelen en bij een voeding met lage veiligheidsspanning geen netspanning schakelen. Let op de fasengelijkheid!
- (GB)** In case the time switch is connected to the mains supply, the connection to protective low voltage is not allowed and vice versa, i. e. in case the time switch is connected to protective low voltage, the connection to the mains supply is not allowed. Pay attention to phase equality!
- (DE)** Das Gerät darf bei einer Netzspannungsversorgung keine Schutzkleinspannung (SELV) schalten und bei einer Schutzkleinspannungsversorgung keine Netzspannung schalten. Auf Phasengleichheit achten!
- (ES)** Cuando el aparato esté alimentado por la tensión de la red, no deberá conectar o desconectar una baja tensión de protección y cuando el aparato se alimenta con una baja tensión de protección no deberá conectar o desconectar la tensión de la red. ¡Preste atención a la igualdad de fase!
- (IT)** In caso di alimentazione dalla rete, l'apparecchio non può commutare bassa tensione di sicurezza e, in caso di alimentazione in bassa tensione di sicurezza, non può commutare tensione di rete. Prestare attenzione alla coincidenza di fase.
- (FIN)** Laite ei saa kytkää verkkojännitesyötössä suojapienjännittää eikä suojapienjännitesyötössä verkkojännitettää. Kiinnitä huomiota vaiheen tasa-arvoon!

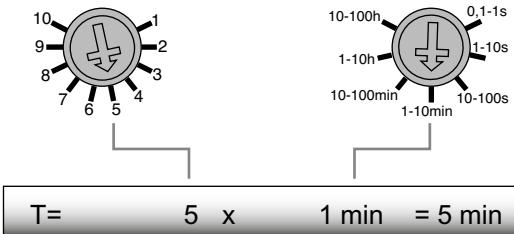


ما لا يسمح عند التغذية بفلطية الشبكة بأن يقوم الجهاز بتوصيل أية فلطية حماية صغيرة، ولا فلطية شبكة عند التغذية بفلطية الحماية الصغيرة.
اتبئه إلى تساوي الأطوار! **(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)**

- (FR)** Réglage du temps de retard
(NL) Afsstellen van de vertragingstijd
(GB) Adjustment of delay time

- (DE)** Einstellung der Verzögerungszeit
(ES) Ajuste del tiempo de retardo
(IT) Impostazione del tempo di ritardo

- (FIN)** Viiveajan säätö
(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)
ضبط زمن التأخير

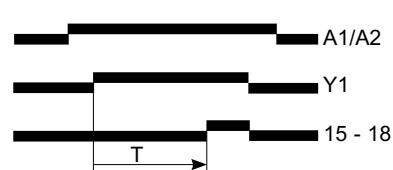


- (FR)** Choix de la fonction
(NL) Keuze van de functie
(GB) Function selection

- (DE)** Wahl der Funktion
(ES) Selección de la función
(IT) Scelta della funzione

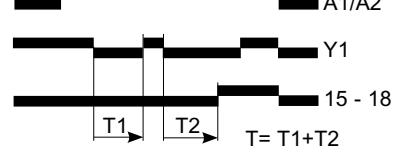
- (FIN)** Toiminnan valinta
تحديد الوظيفة **(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)**

(FR) Retardé à la fermeture (NL) Opkomvertraagd (GB) With delayed response time (DE) Ansprechverzögert (ES) Conexión retardada (IT) con ritardo della risposta (FIN) Havahtumisviive



(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)
تأخير التوصيل

(FR) Retardé à la fermeture additif (NL) Opkomvertraagd, additief (GB) With delayed response time, additive (DE) Ansprechverzögert additiv (ES) Conexión retardada aditiva (IT) con ritardo della risposta additivo (FIN) Havahtumisviive lisänä



(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)
مُرجل تأخير التوصيل الإضافي

(FR) Après la mise en tension de la tension de commande le contact reste dans la position de départ jusqu'à ce que la somme des interruptions de la tension de commande soit égale au temps de retard réglé. Ensuite le contact change dans la position de travail (contact 15/18). Le contact reste dans sa position de travail jusqu'à la mise hors de circuit > 3s la tension d'alimentation.

(NL) Na het inschakelen van de stuurspanning blijft het contact zo lang in de uitgangspositie tot de som van de stuurspanningsonderbrekingen de ingestelde vertragingstijd oplevert. Daarna gaat het contact over naar de werkingspositie (contact 15/18). Het contact blijft tot aan het uitschakelen van de voedingsspanning > 3s in zijn werkingspositie.

(GB) After the control voltage has been applied, the contact remains in its initial position until the sum of the control voltage interruptions results in the set delay time. The contact then changes to the active position (contact 15/18). The contact remains in its active position until the supply voltage is switched off > 3s.

(DE) Nach dem Anlegen der Steuerspannung verbleibt der Kontakt solange in der Ausgangsposition, bis die Summe der Steuerspannungsunterbrechungen die eingestellte Verzögerungszeit ergibt. Danach wechselt der Kontakt in die Wirkstellung (Kontakt 15/18). Der Kontakt verbleibt bis zum Abschalten der Versorgungsspannung > 3s in seiner Wirkstellung.

(ES) Tras conectar la tensión de control el contacto permanece en la posición inicial durante el lapso del tiempo de retardo regulado obtenido por la suma de las interrupciones de la tensión de control. Después el contacto pasa a la posición de funcionamiento (contacto 15/18). El contacto permanece en su posición de funcionamiento hasta que se desconecte la tensión > 3s de abastecimiento.

(IT) Dopo l'applicazione della tensione di controllo, il contatto rimane nella sua posizione iniziale fino a quando la somma delle interruzioni della tensione di controllo determina il tempo di ritardo impostato. Il contatto passa quindi alla posizione attiva (contatto 15/18). Il contatto rimane in posizione attiva fino allo spegnimento della tensione > 3s di alimentazione.

(FIN) Ohjausjännitteenviivien jälkeen pysyy kontakti niin kauan alkuasennossa, kunnes ohjausjännitekatkosten summa on asetettu viiveaika. Kontakti vaihtaa jälkeen lopputilaan (kontakti 15/18). Kontakti pysyy syöttöjännitteineen > 3s katkaisuun asti lopputilissaan.

(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)
بعد ضبط جهد التحكم يتستمر الاتصال ما دام في الوضع الابتدائي، حتى وصول قيمة فترات انقطاع جهد التحكم إلى زمن التأخير المحدد. بعد ذلك يتغير الاتصال إلى الوضع الفعال (الاتصال 15/18). يمكن أن يتغير الاتصال فقط من جهد الإمداد إلى الموضع النشط بعد انقطاع أكثر من 3s.

(FR) Choix de la fonction
(NL) Keuze van de functie
(GB) Function selection

(DE) Wahl der Funktion
(ES) Selección de la función
(IT) Scelta della funzione

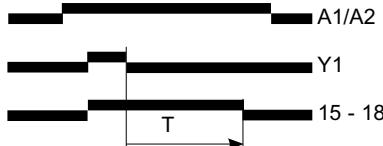
(FIN) Toiminnan valinta

تحديد الوظيفة

(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)



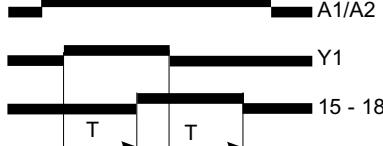
(FR) Retardé à l'ouverture
(NL) Terugvalvertraagd
(GB) With delayed release time
(DE) Rückfallverzögert
(ES) Apertura retardada
(IT) con ritardo di disinserzione
(FIN) Paluuviive



(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)
مُرحل تأخير الفصل الحقيقي



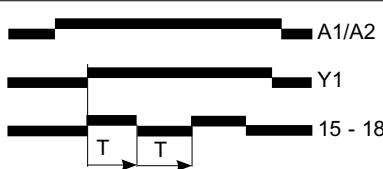
(FR) Retardé à la fermeture et à l'ouverture
(NL) Opkomvertraagd en terugvalvertraagd
(GB) With delayed response and release time
(DE) Ansprech- und Rückfallverzögert
(ES) Cierre retardado y apertura retardada
(IT) con ritardo di disinserzione e con ritardo della risposta
(FIN) Havahdus- ja paluuviive



(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)
مُرحل تأخير التوصيل و مُرحل تأخير الفصل الحقيقي



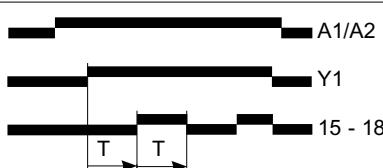
(FR) Relais clignotant commençant par impulsion
(NL) Knipperrelais met impuls als begin
(GB) Time relay with flashing indicator, starting with impulse
(DE) Blinkrelais impulsbeginnend
(ES) Relé intermitente comenzando por un impulso
(IT) relè lampeggiatore inizio impulso
(FIN) Vilkku, impulssilla käynnistyvä



(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)
مُرحل دورة متكررة بادئ النبض



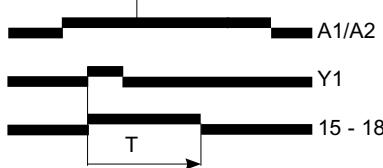
(FR) Relais clignotant commençant par intervalle
(NL) Knipperrelais met pauze als begin
(GB) Time relay with flashing indicator, starting with break
(DE) Blinkrelais pausenbeginnend
(ES) Relé intermitente comenzando por una pausa
(IT) relè lampeggiatore inizio interruzione
(FIN) Vilkku, keskeytyksestä käynnistyvä



(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)
مُرحل دورة متكررة بادئ التوقف



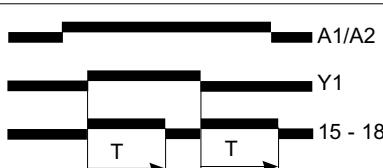
(FR) Temporisateur
(NL) Impulsvormer
(GB) Pulse shaper
(DE) Impulsformer
(ES) Generador de impulsos
(IT) formatore di impulsi
(FIN) Impulssinmuodostaja



(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)
مشكل النبضات



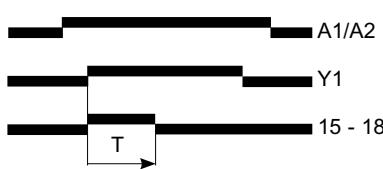
(FR) Relais de passage
(NL) Wisrelais
(GB) Wiping contact relay
(DE) Wischer
(ES) Relé de supresión
(IT) relè intervallo
(FIN) Pyyhkijä



(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)
الماسح



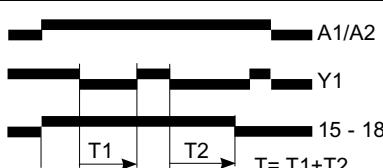
(FR) Relais temporisé à la mise sous tension
(NL) Inschakelwisrelais
(GB) Wipe contact flick contactor
(DE) Einschaltwischrelais
(ES) Relé de supresión conectador
(IT) relè intervallo attivazione
(FIN) Kytkentäpyyhkijä



(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)
مُرحل ماسح الوصول



(FR) Relais temporisé à la mise sous tension additif
(NL) Inschakelwisrelais, additief
(GB) Wipe contact flick contactor, additive
(DE) Einschaltwischrelais additiv
(ES) Relé de supresión conectador additivo
(IT) relè intervallo attivazione additivo
(FIN) Kytkentäpyyhkijä lisänä



(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE)
مُرحل ماسح الوصول الإضافي

(FR) Par la mise en tension de commande le contact change de la position de départ (contact 15/16) à la position de travail (contact 15/18). Lorsque la somme des interruptions de la tension de contact atteint le temps d'essuyage réglé le contact revient à la position de départ. Le contact peut changer seulement après une interruption > 3s de la tension d'alimentation dans la position de repos.

(NL) Met het inschakelen van de stuurspanning gaat het contact van de uitgangspositie (contact 15/16) over naar de werkingspositie (contact 15/18). Indien de som van de stuurspanningsonderbrekingen die ingestelde wistijd bereikt, gaat het contact terug naar de uitgangspositie. Het contact kan pas na een onderbreking > 3s van de voedingsspanning overgaan naar de werkingspositie.

(GB) When the distribution voltage A1-A2 is connected and the control voltage is fed, the operating contact changes from 15-16 to 15-18. If the sum of control voltage interruptions is equal to the adjusted time, the operating contact will open and can only be closed after a voltage cutoff > 3s.

(DE) Mit dem Anlegen der Steuerspannung wechselt der Kontakt von der Ausgangsstellung (Kontakt 15/16) in die Wirkstellung (Kontakt 15/18). Erreicht die Summe der Steuerspannungsunterbrechungen die eingestellte Wischzeit, wechselt der Kontakt zurück in die Ausgangsstellung. Der Kontakt kann erst nach einer Unterbrechung > 3s der Versorgungsspannung in die Wirkstellung wechseln.

(ES) Al conectar la tensión de control el contacto pasa de la posición inicial (15/16) a la posición de funcionamiento (contacto 15/18). Si la suma de las interrupciones de la tensión de control llega al tiempo de limpieza programado, el contacto vuelve a la posición inicial. El contacto no puede pasar a la posición de funcionamiento hasta que se produzca una interrupción > 3s de la tensión de abastecimiento.

(IT) Quando la tensione di comando è inserita, il contatto si sposta dalla posizione iniziale (15/16) alla posizione di funzionamento (contatto 15/18). Il contatto può cambiare solo dopo un'interruzione della tensione nella posizione di riposo. Il contatto non può spostarsi nella posizione di funzionamento finché la tensione di alimentazione > 3s non viene interrotta.

(FIN) Laitettaessa ohjausjännite päälee vaihtaa kontakti alkutilasta (kontakti 15/16) lopputilaan (kontakti 15/18). Kun ohjausjännitekatkosten summa saavuttaa asetetun pyyhkimisajan, palautuu kontakti takaisin alkutilaan. Kontakti voi vaihtaa lopputilaan vasta syöttöjännitteineen katkaisemisen jälkeen.

(MA) (SA) (DZ) (TN) (AE) عند ضبط جهد التحكم ينتقل الاتصال من الوضع الابتدائي (الاتصال 15/16) إلى الوضع الفعال (الاتصال 15/18). وعند وصول قيمة فترات انقطاع جهد التحكم إلى زمن الماسح المحدد، ينتقل الاتصال عائداً إلى الوضع الابتدائي. يمكن أن يتغير الاتصال فقط من جهد الإمداد إلى الموضع النشط بعد انقطاع أكثر من 3s.

⚠️ Consignes de sécurité

Ce produit doit être installé conformément aux règles d'installation et de préférence par un électricien qualifié. Une installation et une utilisation incorrectes peuvent entraîner des risques de choc électrique ou d'incendie. Avant d'effectuer l'installation, lire la notice, tenir compte du lieu de montage spécifique au produit. Ne pas ouvrir, démonter, altérer ou modifier l'appareil sauf mention particulière indiquée dans la notice. Tous les produits Legrand doivent exclusivement être ouverts et réparés par du personnel formé et habilité par Legrand. Toute ouverture ou réparation non autorisée annule l'intégralité des responsabilités, droits à remplacement et garanties. Utiliser exclusivement les accessoires de la marque Legrand.

Même lorsque le relais temporisé est installé entre des appareils diffusant de la chaleur, la température ambiante du relais ne doit pas dépasser +55 °C. Le cas échéant, il faut prévoir un écart en conséquence par rapport aux appareils voisins.

⚠️ Veiligheidsrichtlijnen

Dit product moet in overeenstemming met de installatievoorschriften en bij voorkeur door een vakbekwame elektricien worden geïnstalleerd. Bij een onjuiste installatie en een onjuist gebruik bestaat het risico van elektrische schokken of brand. Lees alvorens de installatie uit te voeren de handleiding door en houd rekening met de specifieke montageplaats van het product. U mag het apparaat niet openen, demonteren of wijzigen, tenzij dat specifiek in de han-dleiding wordt vermeld. Alle Legrand-producten mogen uitsluitend worden geopend en gerepareerd door personeel dat door Legrand is opgeleid en bevoegd verklaard. In geval van ongeoorloofd openen of repareren wordt geen enkele aansprakelijkheid aanvaard, vervalt het recht op vervanging en zijn de garanties niet meer geldig. Gebruik uitsluitend accessoires van het merk Legrand.

De omgevingstemperatuur van het tijdrelais mag een waarde van +55 °C niet overschrijden, zelfs als het tijdrelais tussen apparaten geïnstalleerd wordt die warmte afgeven. Indien nodig moet een dienovereenkomstige afstand ten opzichte van aangrenzende apparaten worden ingepland.

⚠️ Safety notes

This product should be installed in line with installation rules, preferably by a qualified electrician. Incorrect installation and use can lead to risk of electric shock or fire. Before carrying out the installation, read the instructions and take account of the product's specific mounting location. Do not open up, dismantle, alter or modify the device except where specifically required to do so by the instructions. All Legrand products must be opened and repaired exclusively by personnel trained and approved by Legrand. Any unauthorised opening or repair completely cancels all liabilities and the rights to replacement and guarantees. Use only Legrand brand accessories. The ambient temperature of the time-delay relay must not exceed +55 °C, even if the relay is installed between devices that emit heat. A suitable distance should be maintained from nearby devices if necessary.

⚠️ Sicherheitshinweise

Dieses Produkt darf nur durch eine Elektrofachkraft eingebaut werden. Bei falschem Einbau bzw. Umgang besteht das Risiko eines elektrischen Schlages oder Brandes. Vor der Installation die Anleitung lesen, den produktspezifischen Montageort beachten. Das Gerät vorbehaltlich besonderer, in der Betriebsanleitung angegebener Hinweise nicht öffnen, zerlegen, beschädigen oder abändern. Alle Produkte von Legrand dürfen ausschließlich von durch Legrand geschultes und anerkanntes Personal geöffnet und repariert werden. Durch unbefugte Öffnung oder Reparatur erlöschen alle Haftungs-, Ersatz- und Gewährleistungsansprüche. Ausschließlich Zubehör der Marke Legrand benutzen.

Das Gerät darf bei einer Netzspannungsversorgung keine Schutzkleinspannung schalten und bei einer Schutzkleinspannungsversorgung keine Netzspannung schalten.

Um die elektromagnetische Verträglichkeit zu gewährleisten, wie es im Rahmen der Bestimmungen zur CE-Kennzeichnung von Produkten im Anwendungsbereich der EMV-Richtlinie 2014/30/EU gefordert ist, müssen bei Verbrauchern mit hohem Einschaltstrom (z.B. motorbetriebene Geräte oder Lampen mit einer Nennleistung von mehr als 800 W) oder Schaltperioden < 24 Sekunden entsprechende Schutzmaßnahmen getroffen werden.

⚠️ Indicaciones para la seguridad

Este producto debe instalarse conforme a las normas de instalación y preferiblemente por un electricista cualificado. Una instalación y una utilización incorrectas pueden entrañar riesgos de choque eléctrico o de incendio. Antes de efectuar la instalación, leer las instrucciones, tener en cuenta el lugar de montaje específico del producto. No abrir, desmontar, alterar o modificar el aparato salvo que esto se indique específicamente en las instrucciones. Todos los productos Legrand deben ser abiertos y reparados exclusivamente por personal formado y habilitado por Legrand. Cualquier apertura o re-paración no autorizada anula la totalidad de las responsabilidades, derechos a sustitución y garantías. Utilizar exclusivamente los accesorios de la marca Legrand.

La temperatura ambiente del relé temporizado no debe exceder los +55 °C tampoco en el caso de que esté instalado entre aparatos que emiten calor. Si fuera necesario hay que prever una distancia correspondiente con respecto a los aparatos vecinos.

⚠️ Indicazioni di sicurezza

Questo prodotto deve essere installato in conformità con le regole d'installazione e di preferenza da un elettricista qualificato. L'eventuale installazione e utilizzo improprio dello stesso possono comportare rischi di shock elettrico o incendio. Prima di procedere all'installazione, leggere attentamente le istruzioni associate e individuare un luogo di montaggio idoneo in funzione del prodotto. Non aprire, smontare, alterare o modificare l'apparecchio eccetto menzione indicata nel manuale. Tutti i prodotti Legrand devono essere esclusivamente aperti e riparati da personale adeguatamente formato e autorizzato da Legrand. Qualsivoglia apertura o riparazione non autorizzata comporta l'esclusione di eventuali responsabilità, diritti alla sostituzione e garanzie. Utilizzare esclusivamente accessori a marchio Legrand.

Anche quando il relè a tempo viene installato tra dispositivi che sviluppano calore, la temperatura ambiente del relè non deve superare il +55 °C. Eventualmente, è necessario prevedere una determinata distanza dai dispositivi vicini.

⚠️ Turvallisuusohjeet

Vain sähköalan ammattilainen saa asentaa tämän tuotteen, sillä muutoin voi syntyä tulipalon tai sähköiskun vaara. Ennen kuin asennat tuotteen, lue käytööhöjä, noudata tuotekohdista asennuspaikkaa ja käytä vain alkuperäisiä lisätarvikkeita. Vain erityiskoulutukseen saaneet Legrandin työntekijät saavat avata ja korjata Legrandin tuotteita. Jos tuote avataan tai korjataan asiottomasti, kaikki vastuu-, korvaus- ja takuuvaatimukset raukeavat. Aikareleen ympäristön lämpötila ei saa ylittää +55 °C, vaikka se olisikin asennettu lämpöä säteilevien laitteiden välissä. Tarvittaessa välimalatkaa viereisiin laitteisiin on suurennettava.

⚠️ تجربرات الأمان

لا يُسمح بتركيب الجهاز إلى على يد متخصص. في حالة التركيب أو الاستخدام الخطأ، يتشكل خطير التعرض لصدم كهربائية أو نشوب حريق. قبل الشيّط احرص على قراءة الإرشادات ومراعاة متطلبات موضع التركيب الخاص بالمنتج. تجنب فتح الجهاز أو تجزئته أو إتلافه أو تعديله، مع مراعاة الإرشادات الواردة في دليل الاستخدام بشكل خاص. كل منتجات Legrand لا يسمح بفتحها وإصلاحها إلا من قبل عاملة المدرية والمعتمدة. تتضمن أية مطالبات بالضمانت والمسؤولية والاستبدال إذا ما تم فتح المنتج أو إصلاح دون التصرّف بذلك. يُسمح باستخدام الملحقات التي تحمل علامة Legrand فقط.

حتى عند تركيب المُرجل الزمني بين الأجهزة المُطلقة للحرارة، يجب ألا تتجاوز درجة الحرارة المحيطة بالمُرجل الزمني 55+ درجة مئوية. عند على المسافة المناسبة بين