

DE Sicherheitshinweise

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft gemäß den einschlägigen Installationsnormen, Richtlinien, Bestimmungen, Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften des Landes erfolgen. Bei Nichtbeachten der Installationshinweise können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen. Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Endkunden verbleiben.

Geräteaufbau (Bild 01 und 02)

- 1 Temperaturregler-Einsatz
- 2 Wippe für Schalter Heizen/Kühlen
- 3 Rahmen Serie 1930/R.classic (nicht im Lieferumfang)
- 4 Zentralstück mit Skala
- 5 Befestigungsschraube
- 6 Regulierknopf
- 7 Wippschalter Heizen/Kühlen
- 8 Arretierstift
- 9 Einstellring maximale Temperatur (rot)
- 10 Einstellring minimale Temperatur (blau)

Funktion

Bestimmungsgemäße Verwendung

- zur Temperaturregelung in geschlossenen Räumen
- nur zur Anwendung in Innenbereichen geeignet
- Montage in Gerätedose nach DIN 49073 (tiefe Dose empfohlen)

Montage und elektrischer Anschluss

Montageort auswählen

- freie Luftzirkulation
- fern von Vorhängen und Möbelstücken
- ohne direkte Sonneneinstrahlung
- fern von wärmeabstrahlenden Geräten
- frei von Zugluft
- nicht an einer Außenwand
- Montagehöhe ca. 1,5 m

FR Hinweis

In Mehrfach-Kombinationen den Regler mit möglichst großem Abstand und unterhalb eines Dimmers montieren.

Gerät anschließen und montieren

FR Hinweis

Die Bedruckung des Heiz-/Kühl-Umschalters ist auf stromlos geschlossene Ventile ausgelegt. An das Gerät dürfen maximal 5 Ventilantriebe angeschlossen werden.

Zur Spannungsversorgung der thermischen Rückführung ist der Neutralleiter **N** anzuschließen, ansonsten ist mit großen Temperaturschwankungen zu rechnen.

- 1 Regler gemäß Anschlussplan (Bild 03) verdrahten.
- 2 Wippe für Schalter Heizen/Kühlen (2) in die rechte Aufnahmeöffnung des Wippschalters stecken (Bild 01).
- 3 Rahmen (3) lagerichtig aufsetzen und über Zentralstück (4) mit der Befestigungsschraube (5) fixieren.
- 4 Regulierknopf (6) aufstecken.

FR Serie 1930

Integration in die Serie 1930 ausschließlich über Rahmen 1fach mit Ø 58 mm Ausschnitt (WTD3191xx). Der Einbau in Mehrfachkombinationen ist nicht möglich.

Technische Daten

Nennstrom Heizen/Kühlen	5(2) A
Temperatur-Änderungsgeschwindigkeit der Regelstrecke	max. 4 K/h
Verschmutzungsgrad	2
Bemessungs-Stoßspannung	4 kV

FR Consignes de sécurité

L'encastrement et le montage d'appareils électriques doivent être effectués uniquement par des électriciens qualifiés, dans le respect des normes d'installation, directives, dispositions et prescriptions en matière de sécurité et de prévention d'accidents en vigueur dans le pays.

Le non-respect des consignes d'installation peut entraîner des dommages sur l'appareil, un incendie ou présenter d'autres dangers.

Cette notice fait partie intégrale du produit et doit être conservée par l'utilisateur final.

FR Composition de l'appareil (figures 01 et 02)

- 1 Module thermostat
- 2 Interrupteur à bascule pour chauffage/refroidissement
- 3 Plaque de finition Serie 1930/R.classic (non incluse)
- 4 Enjoliveur avec graduation
- 5 Vis de fixation
- 6 Bouton de commande
- 7 Interrupteur à bascule, chauffage/refroidissement
- 8 Goupille de de verrouillage
- 9 Bague de réglage, température maximale (rouge)
- 10 Bague de réglage, température minimale (bleu)

Fonction

Utilisation conforme

- Pour le contrôle de la température intérieure
- Convient uniquement à un usage intérieur
- Montage dans une boîte d'encastrement conformément à la norme DIN 49073 (boîtier profond recommandé)

Installation et raccordement électrique

Choix de l'emplacement d'installation

- Libre circulation de l'air
- Loin des rideaux et des meubles
- Sans lumière directe du soleil
- À l'écart des appareils émettant de la chaleur
- Ne doit pas être soumis à des courants d'air
- Ne doit pas être installé sur un mur extérieur
- Hauteur d'installation approx. 1,5 m

FR Remarque

En cas d'installation avec des plaques multi-postes, le thermostat doit être installé aussi loin que possible et sous le variateur.

Raccorder et installer l'appareil

FR Remarque

Le marquage du commutateur chauffage/refroidissement est conçu pour des vannes normalement fermées lorsqu'elles ne sont pas alimentées. Un maximum de 5 servomoteurs peuvent être connectés à l'appareil.

Pour assurer l'alimentation du retour thermique, le conducteur neutre **N** doit être raccordé ; dans le cas contraire, d'importantes variations de température peuvent survenir.

- 1 Raccordez l'appareil conformément au schéma électrique (fig. 03).
- 2 Insérez la touche de l'interrupteur pour le chauffage/refroidissement (2) dans la fente droite de l'interrupteur à bascule (fig. 01).
- 3 Assemblez la plaque de finition (3) et l'enjoliveur (4) dans la position adéquate, et fixez à l'aide de la vis (5).
- 4 Fixez le bouton de réglage (6).

FR Serie 1930

L'intégration dans la Serie 1930 n'est possible qu'en utilisant des plaques simples avec Ø une découpe centrale de 58 mm (WTD3191xx). L'installation dans des plaques multi-postes n'est pas possible.

Caractéristiques techniques

Courant assigné, chauffage/refroidissement	5(2) A
Vitesse de changement de température du système contrôlé	max. 4 K/h.
Degré de pollution	2
Surtension transitoire	4 kV

EN Safety instructions

Electrical devices must only be installed and assembled by a qualified electrician in accordance with the relevant installation standards, guidelines, regulations, directives, safety and accident prevention directives of the country.

Failure to comply with these installation instructions may result in damage to the device, fire or other hazards.

These instructions are an integral component of the product and must be retained by the end user.

Design and layout of the device (Figures 01 and 02)

- 1 Thermostat module
- 2 Rocker for switch heating/cooling
- 3 Cover frame Serie 1930/R.classic (not included)
- 4 Centre piece with scale
- 5 Fastening screw
- 6 Setting knob
- 7 Rocker switch heating/cooling
- 8 Locking pin
- 9 Setting ring, maximum temperature (red)
- 10 Setting ring, minimum temperature (blue)

Function

Correct use

- For indoor temperature control
- Only suitable for indoor applications
- Installation in wall box according to DIN 49073 (deep box recommended)

Installation and electrical connection

Selecting the location for installation

- Free air circulation
- Away from curtains and furniture
- Without direct sunlight
- Away from heat-emitting devices
- Not be subject to draughts
- Not be on an outside wall
- Mounting height approx. 1.5 m

FR Note

In multiple-gang combinations, the controller should be installed as far as possible and below a dimmer.

Connection and installation of the device

FR Note

The printing of the heating/cooling slide switch is designed for normally closed valves. A maximum of 5 valve drives may be connected to the device.

EN Note

The **N** conductor must be connected to the thermal re-circulation as a power supply, otherwise large temperature variations should be expected.

- 1 Connect the device according to the connection diagram (Fig. 03).
- 2 Insert the rocker for the heating/cooling switch (2) into the right-hand mounting hole of the rocker switch (Fig. 01).
- 3 Attach frame (3) and fix it in the correct position with the fastening screw (5) using the centre piece (4).
- 4 Attach the setting knob (6).

FR Serie 1930

Integration into the Serie 1930 is only possible using 1-gang frames with Ø a 58 mm cut-out (WTD3191xx). Installation in multiple-gang combinations is not possible.

Technical data

Rated current heating/cooling	5(2) A
Temperature change speed of the controlled system	max. 4 K/h
Degree of contamination	2
Rated surge voltage	4 kV

IT Istruzioni di sicurezza

L'installazione di apparecchi elettrici deve essere eseguita esclusivamente da un installatore qualificato in base alle norme di installazione, alle direttive, alle condizioni e alle disposizioni antinfortunistiche e di sicurezza in vigore nel paese.

Il mancato rispetto delle istruzioni per l'installazione può provocare danni all'apparecchio, incendi o altri pericoli. Queste istruzioni per l'uso sono parte integrante del prodotto e devono restare in possesso dell'utilizzatore finale.

Disegno e struttura del dispositivo (Figure 01 e 02)

- 1 Modulo termostato
- 2 Interruttore a bilanciere per il riscaldamento/raffrescamento
- 3 Cornice Serie 1930/R.classic (non inclusa)
- 4 Pezzo centrale, con scala
- 5 Vite di fissaggio
- 6 Manopola di regolazione
- 7 Interruttore a bilanciere per il riscaldamento/raffrescamento
- 8 Perno di bloccaggio
- 9 Anello di regolazione, temperatura massima (rosso)
- 10 Anello di regolazione, temperatura minima (blu)

Funzione

Uso conforme alle indicazioni

- Per il controllo della temperatura interna
- Adatto solo per applicazioni interne
- Installazione su scatola da incasso secondo DIN 49073 (si consiglia scatola profonda)

Installazione e collegamento elettrico

Selezione del luogo di installazione

- Libera circolazione dell'aria
- Lontano da tende e mobili
- Senza luce solare diretta
- Lontano da dispositivi che emettono calore
- Posizione non soggetta a correnti d'aria
- Non essere su una parete esterna
- Altezza di montaggio circa 1,5 m

FR Nota

In caso di combinazioni multiple di più dispositivi, il termostato deve essere installato il più lontano possibile e comunque sempre al di sotto di un dimmer luce.

Collegamento e installazione del dispositivo

FR Nota

La serigrafia dell'interruttore a scorrimento per riscaldamento/raffrescamento si riferisce all'impiego con valvole normalmente chiuse. Al dispositivo possono essere collegati al massimo 5 attuatori motorizzati per valvole.

Il conduttore **N** deve essere collegato al ricircolo termico come alimentazione, altrimenti si devono prevedere forti variazioni di temperatura.

- 1 Collegare il dispositivo secondo lo schema di collegamento (Fig. 03).
- 2 Inserire il bilanciere dell'interruttore di riscaldamento/raffrescamento (2) nel foro di montaggio destro dell'interruttore a bilanciere (Fig. 01).
- 3 Montare la placca (3) e fissarla nella posizione corretta con la vite di fissaggio (5) utilizzando la mascherina centrale (4).
- 4 Applicare la manopola di regolazione (6).

FR Serie 1930

L'integrazione nella Serie 1930 è possibile solo utilizzando cornici singole con un Ø diametro interno di 58 mm (WTD3191xx). Non è possibile l'installazione in combinazioni multiple con più dispositivi affiancati.

Dati tecnici

Corrente nominale di riscaldamento/raffrescamento	5(2) A
Velocità di variazione della temperatura del sistema controllato	max. 4 K/h
Grado di inquinamento	2
Tensione impulsiva nominale	4 kV

NL Veiligheidsinstructies

Inbouw en montage van elektrische apparatuur mogen alleen door een electricien worden uitgevoerd conform de toepasselijke installatienormen, richtlijnen, voorschriften, bepalingen en voorschriften ter voorkoming van ongevallen van het betreffende land.

Bij het niet naleven van de installatie-instructies kan schade aan het apparaat, brand of andere gevaren optreden. Deze instructies vormen een integrale component van het product en moeten door de eindgebruiker worden bewaard.

Ontwerp en lay-out van het apparaat (afb. 01 en 02)

- 1 Thermostaatmodule
- 2 Tuimelschakelaar voor verwarming/koeling
- 3 Afdekraam Serie 1930/R.classic (niet meegeleverd)
- 4 Middenstuk met schaal
- 5 Bevestigingsschroef
- 6 Instelknop
- 7 Tuimelschakelaar verwarming/koeling
- 8 Sluitnok
- 9 Instelring, maximale temperatuur (rood)
- 10 Instelring, minimum temperatuur (blauw)

Functie

Correct gebruik

- Voor binnentemperatuurregeling
- Alleen geschikt voor binnentoepassingen
- Installatie in muurdoos conform DIN 49073 (diepe doos aanbevolen)

Installatie en elektrische aansluiting

De installatielocatie selecteren

- Vrije luchtcirculatie
- Uit de buurt van gordijnen en meubels
- Zonder direct zonlicht
- Uit de buurt van apparaten die warmte afgeven
- Niet onderhevig aan tocht
- Niet op een buitenmuur
- Montagehoogte ca. 1,5 m

FR Opmerking

In meervoudige combinaties moet de regelaar zo ver mogelijk en onder een dimmer worden geïnstalleerd.

Aansluiting en installatie van het apparaat

FR Opmerking

De bedrukking van de verwarming/koeling-schuifschakelaar is ontworpen voor normaal gesloten ventielen. Er kunnen maximaal 5 ventiel aandrijvingen op het apparaat worden aangesloten.

De **N**-geleider moet worden aangesloten op de thermische hercirculatie als voeding, anders zijn er grote temperatuurschommelingen te verwachten.

- 1 Sluit het apparaat aan volgens het aansluitschema (afb. 03).
- 2 Steek de tuimelschakelaar voor de verwarming/koeling-schakeling (2) in het rechter montagegat van de tuimelschakelaar (afb. 01).
- 3 Bevestig het afdekraam (3) en zet het in de juiste positie vast met de bevestigingsschroef (5) met behulp van het middenstuk (4).
- 4 Bevestig de instelknop (6).

FR Serie 1930

Integratie in de Serie 1930 is alleen mogelijk met enkelvoudige frames met een Ø uitsparing van 58 mm (WTD3191xx). Installatie in meervoudige combinaties is niet mogelijk.

Technische gegevens

Nominale stroom verwarming/koeling	5(2) A
Temperatuurveranderingsnelheid van het geregelde systeem	max. 4 K/uur
Verontreinigingsgraad	2
Toegekende stootspanning	4 kV

SV Säkerhetsinstruktioner

Elektriska enheter får enbart installeras och monteras av en kvalificerad elektriker i enlighet med gällande standarder, riktlinjer, bestämmelser och direktiv för installation samt säkerhets- och olycksförebyggande direktiv i landet.

Underlåtenhet att följa dessa installationsanvisningar kan leda till skador på enheten, till brand eller andra risker. Dessa instruktioner är en integrerad del av produkten och måste bevaras av slutanvändaren.

Apparatens design och layout (Bild 01 och 02)

- 1 Termostatmodul
- 2 Strömställare för värme/kyla
- 3 Täckram i serie 1930 (medföljer inte)
- 4 Centrumbrikan har vred med skala
- 5 Fästskruv
- 6 Inställningsratt
- 7 Strömställare för värme/kyla
- 8 Lässtift
- 9 Inställningsratt, högsta temperatur (röd)
- 10 Inställningsratt, lägsta temperatur (blå)

Funktion

Korrekt användning

- För reglering av temperatur inomhus
- Endast för installation inomhus
- Installation i apparatdosa

Installation och elektrisk anslutning

Val av installationsplats

- Fri luftcirkulation
- På avstånd från gardiner och möbler
- Utan direkt solljus
- På avstånd från värmeavgivande enheter
- Inte utsätts för drag
- Inte placeras på yttervägg
- Monteringshöjd ca 1,5 m

Note
I kombinationsmontage bör termostaten installeras så långt bort som möjligt från, och under en dimmer.

Anslutning och installation av enheten

Note
Trycket på brytaren för värme/kyla är avsett för normalt stängda ventiler. Maximalt 5 ventildon kan anslutas till enheten.

N-ledaren måste anslutas till den termiska återcirkulationen som strömförsörjning, annars kan stora temperaturvariationer förväntas.

- 1 Anslut enheten enligt anslutningsschemat (Bild 03).
- 2 Sätt i strömställaren för värme/kyla (2) i det högra monteringshållet på enheten (Fig. 01).
- 3 Sätt fast täckramen (3) och fäst den i rätt läge (5) med centrumbrikan's fästskruv (4).
- 4 Fäst inställningsratten (6).

Serie 1930
Integrering i serie 1930 är endast möjlig med 1-vägs täckramar med Ø 58 mm (WTD3191xx). Installation i kombinationsramar är inte möjlig.

Tekniska data

Märkström uppvärmning/kyllning	5 (2) A
Temperaturförändring för systemet	Max. 4 K/h.
Kontamineringsgrad	2
Märkstötspänning	4 kV

Instrucciones de seguridad

Los dispositivos eléctricos solo los debe instalar y montar personal electricista cualificado de acuerdo con los estándares de instalación, las directrices, los reglamentos, las directivas y la normativa de seguridad y de prevención de accidentes pertinentes del país. Si no se tienen en cuenta estas instrucciones de instalación, podría dañarse el dispositivo, producirse un incendio o generarse otros peligros. Estas instrucciones constituyen un componente del producto y deben permanecer en posesión del usuario final.

Estructura del dispositivo (Figuras 01 y 02)

- 1 Módulo de termostato
- 2 Interruptor basculante para calefacción/refrigeración
- 3 Marco serie 1930/R.classic (no incluido)
- 4 Elemento central con escala
- 5 Tornillo de fijación
- 6 Botón regulador
- 7 Interruptor basculante para calefacción/refrigeración
- 8 Pasador de bloqueo
- 9 Anillo de ajuste para temperatura máxima (rojo)
- 10 Anillo de ajuste para temperatura mínima (azul)

Función

Uso correcto

- Para el control de la temperatura en interiores
- Solo adecuado para aplicaciones de interior
- Instalación en caja de empotrar conforme a la norma DIN 49073 (se recomienda caja profunda).

Instalación y conexión eléctrica

Seleccionar el emplazamiento de la instalación

- Circulación libre del aire.
- Alejado de cortinas y muebles.
- Sin exposición directa a la luz solar.
- Alejado de dispositivos que emitan calor.
- No debe estar expuesto a corrientes de aire.
- No debe instalarse en una pared exterior.
- Altura de montaje aproximada: 1,5 m sobre el nivel del suelo.

Nota
En instalaciones con múltiples mecanismos, el controlador debe instalarse lo más alejado posible y por debajo de un regulador de luz.

Conexión e instalación el dispositivo.

Nota
La indicación impresa en el interruptor calefacción/refrigeración está diseñada para sistemas con válvulas normalmente cerradas. Se pueden conectar como máximo 5 accionamientos reguladores al dispositivo.

El conductor **N** debe conectarse a la recirculación térmica como fuente de alimentación; de lo contrario, pueden producirse grandes variaciones de temperatura.

- 1 Conecte el dispositivo según el esquema de conexión (Fig. 03).
- 2 Inserte el interruptor basculante para calefacción/refrigeración (2) en el orificio de montaje derecho del interruptor (Fig. 01).
- 3 Coloque el marco (3) y fíjelo en la posición correcta con el tornillo de fijación (5) utilizando el elemento central (4).
- 4 Coloque el botón regulador (6).

Serie 1930
La integración en la Serie 1930 solo es posible utilizando marcos de un elemento con una abertura de Ø 58 mm (WTD3191xx). La instalación en combinaciones de varios elementos no es posible.

Corriente nominal calefacción/refrigeración	5 (2) A
Velocidad de cambio de temperatura del sistema controlado	Máx. 4 K/h
Grado de contaminación	2
Picos de tensión nominal	4 kV

Instrukcje bezpieczeństwa

Zabudowy i montażu urządzeń elektrycznych może dokonać tylko wykwalifikowany instalator zgodnie z właściwymi dla danego kraju normami dot. instalacji, dyrektywami, warunkami i przepisami BHP. Nieprzestrzeganie wskazówek dotyczących instalacji może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia, pożaru lub innych niebezpieczeństw. Niniejsza instrukcja jest częścią składową produktu i musi pozostać u klienta.

Konstrukcja i układ urządzenia (rysunki 01 i 02)

- 1 Moduł termostatu
- 2 Klawisz przelącznika ogrzewania/chłodzenia
- 3 Ramka, Serie 1930/R.classic (brak w zestawie)
- 4 Płytką czolowa ze skalą
- 5 Śruba mocująca
- 6 Pokrętko regulacyjne
- 7 Przełącznik ogrzewanie/chłodzenie
- 8 pin blokujący
- 9 pierścieni nastawczy, maksymalna temperatura (czerwony),
- 10 pierścieni nastawczy, minimalna temperatura (niebieski).

Funkcja

Użycie zgodne z przeznaczeniem

- Kontrola temperatury w pomieszczeniu
- Nadaje się tylko do zastosowań wewnętrznych
- Montaż w puszcze osprzętowej zgodnie z DIN 49073 (zalecana głęboka puszka)

Instalacja i podłączenie elektryczne

Wybór miejsca montażu

- Swobodna cyrkulacja powietrza
- Z dala od zasłon i mebli
- Niewystawiony na promienie słoneczne
- Z dala od urządzeń emitujących ciepło
- Niewystawiony na przeciągi
- Nie zamontowany na ścianie zewnętrznej
- Zamontowany na wysokości ok. 1,5 m

Uwaga
W kombinacjach wielokrotnych regulator powinien być zamontowany możliwie jak najdalej i poniżej ściemniacza.

Podłączanie i montaż urządzenia

Uwaga
Nadruk na przełączniku ogrzewania/chłodzenia jest przeznaczone dla zaworów normalnie zamkniętych. Do urządzenia można podłączyć maksymalnie 5 napędów zaworów.

Przewód **N** musi być podłączony do obiegu ciepłego jako źródło zasilania, w przeciwnym razie należy spodziewać się dużych odchyleń w zmianach temperatury.

- 1 Podłączyć urządzenie zgodnie ze schematem elektrycznym (rys. 03).
- 2 Wsunąć klawisz ogrzewania/chłodzenia (2) w prawy otwór montażowy przełącznika (rys. 01).
- 3 Przymocować ramkę (3) i zamocować ją we właściwym położeniu za pomocą śruby mocującej (5), używając płytki czolowej (4).
- 4 Zamocować pokrętko regulacyjne (6).

Serie 1930
Integracja z systemem Serie 1930 jest możliwa tylko przy użyciu ramek jednokrotnych z wycięciem 58 mm Ø (WTD3191xx). Instalacja w kombinacjach wielokrotnych nie jest możliwa.

Prąd znamionowy ogrzewania/chłodzenia	5 (2) A
Prędkość zmiany temperatury w kontrolowanym układzie	Maks. 4 K/h.
Stopień zanieczyszczenia	2
Znamionowe napięcie udarowe	4 kV

Instruções de segurança

Os dispositivos elétricos têm de ser instalados e montados por um electricista qualificado, de acordo com as normas de instalação, orientações, regulamentos, diretivas e regulamentos de segurança e prevenção de acidentes relevantes do país. O não cumprimento destas instruções de instalação pode resultar em danos no dispositivo, incêndio ou outros perigos. Estas instruções são uma parte integrante do produto e devem ser retidas pelo utilizador.

Desenho e esquema de ligações do aparelho (Fig. 01 e 02)

- 1 Mecanismo do termóstato
- 2 Comutador basculante para aquecimento/arrefecimento
- 3 Quadro da Série 1930/R.classic (não incluído)
- 4 Espelho central com escala
- 5 Parafuso de fixação
- 6 Botão de regulação
- 7 Comutador basculante aquecimento/arrefecimento
- 8 Pino de bloqueio
- 9 Aro de limitação da temperatura máxima (vermelho)
- 10 Aro de limitação da temperatura mínima (azul)

Função

Utilização correta

- Para controlo da temperatura interior
- Só para aplicações em interiores
- Instalação numa caixa de parede de acordo com a norma DIN 49073 (recomenda-se uma caixa profunda)

Instalação e ligação elétrica

Selecionar o local para montagem

- Circulação de ar livre
- Longe de cortinas e móveis
- Sem luz solar direta
- Longe de dispositivos emissores de calor
- Não estar sujeito a rascunhos
- Não estar numa parede exterior
- Altura de montagem de aproximadamente 1,5 m

Nota
Em combinações múltiplos, o controlador deve ser instalado o mais longe possível e abaixo de um dimmer.

Ligação e instalação do aparelho

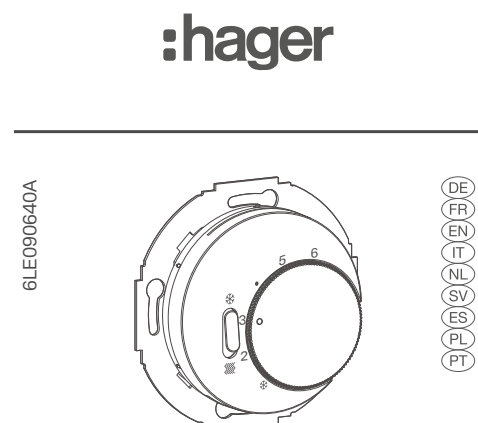
Nota
A impressão do interruptor de comutação de aquecimento/arrefecimento foi concebida para válvulas normalmente fechadas. Podem estar ligados ao dispositivo um máximo de 5 válvulas.

O condutor **N** deve ser ligado à recirculação térmica como fonte de alimentação, caso contrário devem ser esperadas grandes variações de temperatura.

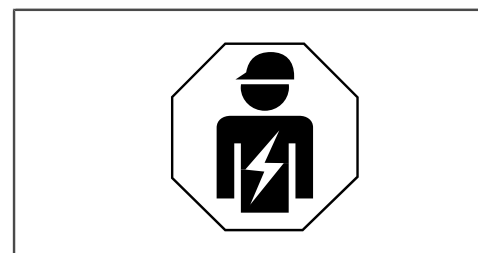
- 1 Ligue o aparelho de acordo com o esquema de ligação (Fig. 03).
- 2 Inserir a tecla do interruptor de aquecimento/arrefecimento (2) no orifício à direita do espelho de fixação (Fig. 01).
- 3 Monte o quadro (3) e fixe-o na posição correta com o parafuso de fixação (5) do espelho central (4).
- 4 Fixe o botão de regulação (6).

Serie 1930
A integração na Série 1930 apenas é possível utilizando quadros simples de adaptação com Ø um corte de 58 mm (WTD3191xx). Não é possível efetuar a instalação com quadros múltiplos.

Temperatura nominal de aquecimento/arrefecimento	5 (2) A
Velocidade de mudança de temperatura do sistema controlado	Máx. 4 K/h.
Grau de poluição	2
Tensão de pico nominal	4 kV



WLN5029xx
Thermostat, change-over contact with rocker switch heating/cooling



More information
hgr.io/r/WLN5029WG

IP30	□
0 ... 95 %	☂
0 ... 40 °C	🌡
1 ... 2,5 mm ²	🔌

