

Raumtemperaturregler für Einzelraumregelung mit thermoelektrischen Stellantrieben

Room thermostat for individual room temperature control with thermoelectric actuators.

Thermostat pour réglage séparé des pièces avec commandes thermoélectriques

Kamertemperaturregelaar voor gescheiden regeling met thermoelektrische instelaandrijvingen

Termostato per la regolazione di singoli ambienti con attuatori termoelettrici

Rumtemperaturregulator til enkelrumsregulering med termoelektriske kraftenheder

Romtermostat for individuell instilling med termoelektriske forstillingsmekanismer

Rumtermostat för rumsreglering med termoelektriska manövrer.

Huonelämpötilasäädin yksittäisten huoneiden säätöä varten lämpösäähököisten käyttölaitteiden kanssa

Prostorový termostat pro regulaci teploty v místnosti s termoelektrickými servopohony.

R 2012 / R 2022
R 4012 / R 4022



DEU

Sehr geehrter Nutzer,
mit dem Kauf dieses Gerätes haben Sie sich für einen Raumtemperaturregler entschieden, der Ihnen einen optimalen Regelkomfort bietet. Werkseitig ist der Regler so voreingestellt, dass er sofort betriebsbereit ist. Optional können Sie ihn Ihnen individuellen Heizbedürfnissen anpassen.

SICHERHEITSHINWEIS
Die Elektroinstallation muss nach den aktuell gültigen nationalen Bestimmungen für Elektroinstallationen (VDE0100) von einer autorisierten Fachkraft spannungsfrei durchgeführt werden. Für die Spannungsversorgung der 24V-Regler ist grundsätzlich ein Sicherheitstransformator nach EN 61558-2-6 zu verwenden. Das Öffnen des Gerätes ist nur durch eine autorisierte Fachkraft im spannungsfreien Zustand der Anlage zulässig.

ENG

Dear valued customer,
Your choice in favour of this unit offers you a room thermostat for optimum heating comfort. The thermostat is delivered factory-adjusted and ready for operation without any further action. You may optionally adapt your thermostat to your individual heating requirements.

SAFETY INSTRUCTIONS
The electrical installation must be carried out in compliance with the national regulations for electrical installations currently in force by a qualified and authorised electrician in a de-energized condition. A safety transformer according to EN 61558-2-6 must always be used for power supply of the 24V thermostats. The unit may only be opened by a qualified and authorised electrician while the system is de-energized.

FRA

Cher utilisateur,
En achetant cet appareil, vous avez choisi un thermostat qui vous propose un confort de réglage optimal. Le thermostat est déjà préréglé de sorte qu'il est immédiatement prêt à l'emploi. Vous pouvez bien sûr optionnellement l'adapter à vos besoins individuels en chauffage.

INSTRUCTIONS DE SECURITE
L'installation électrique doit être effectuée hors tension en conformité avec les dispositions nationales en vigueur, relatives aux installations électriques, par un spécialiste agréé. Pour l'alimentation en courant des régulateurs 24V, il convient en principe d'employer un transformateur de sécurité conforme à la norme EN 61558-2-6. Seul un spécialiste agréé est autorisé à ouvrir l'appareil devant se trouver hors tension.

NDL

Geachte gebruiker,
U heeft de juiste beslissing getroffen en een kamertemperaturregelaar met optimaal regelcomfort gekocht. De regelaar is standaard zo in gesteld dat hij onmiddellijk klaar is voor gebruik. Optioneel kunt u hem aanpassen aan uw individuele verwarmingsbehoefte.

ITA

Caro utente,
con l'acquisto del presente dispositivo ha scelto un termostato ambiente che offre un comfort di regolazione ottimale. In produzione il termostato è stato impostato in modo da essere subito pronto al funzionamento. Opzionalmente potrà essere adattato alle specifiche esigenze di riscaldamento.

INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA
L'installazione elettrica dovrà essere effettuata da un elettricista autorizzato in conformità alle direttive nazionali tedesche in vigore per installazioni elettriche in assenza di tensione di rete. Per l'alimentazione dei regolatori a 24V dovrà essere utilizzato per principio un trasformatore di sicurezza in conformità a EN 61558-2-6. Il dispositivo dovrà essere aperto esclusivamente da tecnici autorizzati e solo in assenza di tensione di rete.

DAN

Kære bruger,
ved at købe dette apparat har De valgt en rumtemperaturregulator, som tilbyder optimal reguleringskomfort. Regulatoren er fra fabrikken forindstillet sådan, at den er driftklar med det samme. De kan også vælge at tilpasse den Deres individuelle opvarmningsbehov.

NOR

Kjære bruker,
gjennom kjøp av dette apparatet har du valgt en romtermostat som gir optimal justeringskomfort. Termostaten er forhåndsinnstilt fra fabrikken, slik at den er omgående driftklar. Hvis ønskelig kan den justeres i h.t. ditt oppvarmingsbehov.

SIKKERHETSANVISNING
Elektroinstallasjonen skal foretas spenningsfritt, av fagkyndig personell og i h.t. gjeldende nasjonale bestemmelser for elektroinstallasjoner. For strømforsyning av 24V-regulatoren skal det prinsipielt benyttes en sikkerhetstransformator i h.t. EN 61558-2-6. Apparatet må kun åpnes av autorisert fagpersonell, ved spenningsfritt anlegg.

SVK

Bäste kund!
Med inköpet av denna apparat har du valt en rumstermostat som erbjuder en enkla och bekväma regleringsmöjligheter. Termostaten är förinställd vid leverans och kan användas direkt utan ytterligare inställningar. Du kan givetvis välja att göra egna inställningar som passar just dina behov när det gäller värme

FIN

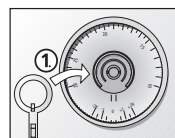
Arvoisa käyttäjä,
ostaessanne tämän laitteen olette valinnut huonelämpötilasäätimen, joka tarjoaa Teille parhaan mahdollisen säätökomfortin. Säädin on tehtaalta lähtiesään esisäädetty siten, että se on heti toimintavalmis. Valinnaisesti Te voitte mukauttaa sen vastaamaan yksilöllisiä lämmitystarpeita.

TURVAOHJE
Tällä hetkellä voimassa olevien, sähköasennuksille annettujen kansallisten määräysten mukaan sähköasennuksen saa suorittaa vain valtuutettu alan ammattilainen, jännitteettömästi. 24V-säätimen jännitelähdettä varten on periaatteessa käytettävä EN 61558-2-6 mukaista varmuusmuuntajaa. Laitteen saa avata vain valtuutetun alan ammattilainen laitteiston ollessa jännitteettömässä tilassa.

CZE

Vážení zákazníku,
zakoupením tohoto produktu jste se rozhodli udržovat tepelnou pohodu v místnosti pomocí termostatu. Termostat je z výroby kompletně smontován a je možno je začít používat bez dalších úprav. Volitelně můžete termostat přizpůsobit Vaším specifickým požadavkům na tepelnou pohodu.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY
Elektrické instalace musí být prováděny podle aktuálních právních noremních předpisů v oblasti elektroinstalací a musí být prováděny kvalifikovaným a autorizovaným montážníkem v oboru elektroinstalací. Látku nesmí být prováděny pod napětím. Pro napájení termostatu 24 V musí být die EN 61558-2-6 použit bezpečnostní transformátor. Termostat může být otevřen pouze kvalifikovaným odborníkem a vždy když není termostat pod napětím.



DEU
Abgleich mit der Raumtemperatur zwischen -2K ... +2K möglich.

ENG
Balancing with the room temperature is possible between -2K and +2K.



FRA
Réglage de la température de la pièce possible entre -2K ... +2K.

NDL
Aanpassing aan kamertemperatuur mogelijk tussen -2K ... +2K.

ITA
Adattamento alla temperatura ambiente possibile tra -2K ... +2K.

DAN
Justering i forhold til rumtemperatur mulig mellem -2K ... +2K

NOR
Avbalansering mot romtemperaturen er mulig innenfor -2K ... +2K

SVK
Utjämning med rumtemperaturen möjlig mellan -2 K ... +2 K

FIN
Kompensointi huonelämpötilan kanssa mahdollinen välillä -2K... +2K

CZE
Vyrovnávání teploty v místnosti je možné v rozmezí -2K ...+2K.

DEU
Temperatursenkung von 4 K bei L auf [ON] z.B. über externe Schaltuhr.

ENG
Temperature setback of 4 K when L is on [ON] e.g. via an external time switch.

FRA
Descente de température de 4 K si L sur [ON] par ex. depuis une minuterie externe

NDL
Temperatuurdaling van 4 K bij L op [ON] bijv. via externe tijdschakelaar.

ITA
Abbassamento della temperatura di 4K con L su [ON] ad es. attraverso timer esterno.

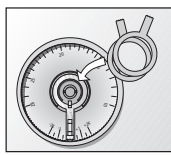
DAN
Temperatursænkning på 4 K ved L på [ON] f.eks. ved hjælp af eksternt kontaktur.

NOR
Temperatursenkning på 4 K ved L på [ON] f.eks. via et eksternt koblingsur.

SVK
Temperatursänkning på 4 K vid drift [ON] t.ex.. över extern tidströmsställare.

FIN
Lämpötilan lasku 4K:n verran kohdassa L kohtaan [ON] esim. ulkoisen kytkentäkellon kautta.

CZE
Útlum teploty o 4 K když L je na [ON] např. přes externí časový spínač



DEU
Bereichseingrenzung individuell wählbar

ENG
Range limitation may be selected individually

FRA
Limitation de zone individuellement réglable

NDL
Bereikbeperking individueel instelbaar

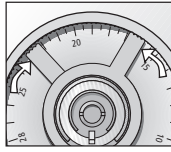
ITA
Limitazione della gamma impostabile in base alle specifiche esigenze

DAN
Områdebegrænsning kan vælges individuelt

NOR
Områdeavgrensning kan velges individuelt

SWE
Individuellt valbar

FIN
Aluerajoitus valittavissa yksilöllisesti
CZE
Omezení rozsahu teplot může být zvoleno individuálně



DEU
Anzeige für aktiven Schaltausgang. Leuchten signalisiert „HEIZEN“

ENG
Indicator for active switching output. Light indicates "HEATING" mode.

FRA
Affichage pour la sortie de commutation active. Des LED signalisent le mode «CHAUFFER»

NDL
Indicator voor actieve schakeluitgang. Aan signaleert de modus „VERWARMEN“

ITA
Spia per uscita di commutazione attiva. Lampeggiamento segnala la modalità "RISCALDARE"

DAN
Display for aktiv koblingsudgang. Tændt tilstand signalerer „OPVARMNING“

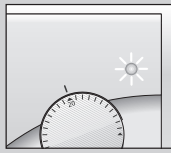
NOR
Indikator for aktiv koblingsutgang. Lys indikerer modusen «OPVARMING»

SWE
Indikator för aktiv utgång. Lampor indikerar läge "UPPVÄRMNING"

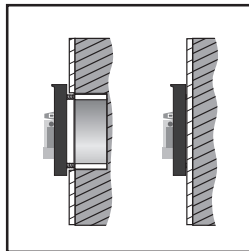
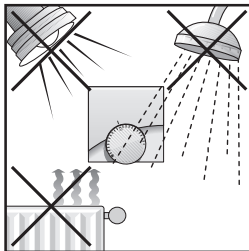
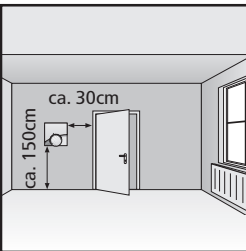
FIN
Aktiivisen kytkentäpäätteen näyttö. Valon palaminen signalisoi moodia „LÄMMITYS“

CZE
Indikátor pro aktivní přepínací výstup. Světlo signalizuje mód "TOPENÍ"

optional option en option optioneel opzionale ekstraudstyr valgfritt tillval valinnainen volitelmä



optional option en option optioneel opzionale ekstraudstyr valgfritt tillval valinnainen volitelmä



DEU
Dieser Regler ist nur zur Montage auf nichtleitfähigem Untergrund geeignet.

ENG
This thermostat is suitable only for installation on non-conductive materials.

FRA
Ce régulateur est seulement prévu pour un montage sur un fond non conducteur.

NDL
Deze regelaar is alleen geschikt voor montage op niet-geleidend ondergrond.

ITA
Il presente termoregolatore è adatto soltanto per il montaggio su una base non conduttiva.

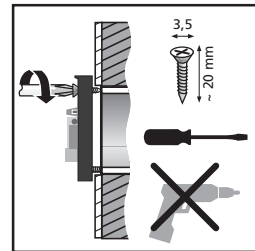
DAN
Denne regulator er kun egnet til montering på ikke-ledende underlag.

NOR
Regulatoren må kun monteres på ikke-ledende underlag.

SWE
Denna termostat får endast monteras på icke-ledande underlag.

FIN
Tämä säädin sopii asennettavaksi ainoastaan ei-johtavalle alustalle.

CZE
Tento termostat je vhodný pouze pro instalaci na nevodivý materiál.



<p>DEU</p> <p>Betriebsspannung 230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>Ausgangsstrom 230 V: 1,8 A/AC - Relaiskontakt 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - Triac-Ausgang, nur für ohmsche Lasten</p> <p>Temperatureinstellbereich ca. 10°C bis 28°C</p> <p>Betriebsanzeige(optional) LED für Anzeige Heizen 0 bis +50°C</p> <p>Lagertemperatur -25°C bis +65°C</p> <p>relative Luftfeuchte max. 80% nicht kondensierend</p> <p>Schutzgrad IP 30</p> <p>Schutzklasse 230 V: II 24 V: III</p> <p>CE-Konformität nach Abmessungen (in mm) 78 x 78 x 26</p>	<p>Technische Daten</p> <p>230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>230 V: 1,8 A/AC - Relaiskontakt 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - Triac-Ausgang, nur für ohmsche Lasten</p> <p>ca. 10°C bis 28°C</p> <p>LED für Anzeige Heizen 0 bis +50°C</p> <p>-25°C bis +65°C</p> <p>max. 80% nicht kondensierend</p> <p>230 V: II 24 V: III</p> <p>EN 60730 78 x 78 x 26</p>	<p>FRA</p> <p>Tension de service 230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>Courant de sortie 230 VÉ: 1,8 A/AC - contact de relais 24 VÉ: 5 x Ⓜ à 3 W - sortie triac, seul pour charge ohmique</p> <p>Réglage de température env. 10°C à 28°C</p> <p>Affichage service (optionel) LED pour affichage chauffer 0 bis +50°C</p> <p>Température d'entreposage -25°C à +65°C</p> <p>Humidité relative de l'air max. 80% non condensant</p> <p>Degré de protection IP 30</p> <p>Catégorie de protection 230 VÉ: II 24 VÉ: III</p> <p>Conformité CE selon Dimensions (en mm) 78 x 78 x 26</p>	<p>Spécifications techniques</p> <p>230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>230 VÉ: 1,8 A/AC - contact de relais 24 VÉ: 5 x Ⓜ à 3 W - sortie triac, solo per carichi resistivi</p> <p>env. 10°C à 28°C</p> <p>LED pour affichage chauffer 0 bis +50°C</p> <p>-25°C à +65°C</p> <p>max. 80% non condensant</p> <p>230 VÉ: II 24 VÉ: III</p> <p>EN 60730 78 x 78 x 26</p>	<p>ITA</p> <p>Tensione d'esercizio 230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>Corrente di uscita 230 V: 1,8 A/AC - Contatto relé 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - uscita Triac, solo per carichi resistivi</p> <p>Gamma di regolazione della temperatura da 10°C a 28°C circa</p> <p>Spia per lo stato operativo (optionale) LED per l'indicazione di RISCALDARE</p> <p>Gamma di temperatura d'esercizio da 0 a +50°C</p> <p>Temperatura di stoccaggio da -25°C a +65°C</p> <p>Umidità relativa dell'aria max. 80% non condensante</p> <p>Grado di protezione IP 30</p> <p>Classe di protezione 230 V: II 24 V: III</p> <p>EN 60730 78 x 78 x 26</p>	<p>Dati tecnici</p> <p>230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>230 V: 1,8 A/AC - Contatto relé 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - uscita Triac, solo per carichi resistivi</p> <p>da 10°C a 28°C circa</p> <p>LED per l'indicazione di RISCALDARE</p> <p>da 0 a +50°C</p> <p>da -25°C a +65°C</p> <p>max. 80% non condensante</p> <p>IP 30</p> <p>230 V: II 24 V: III</p> <p>EN 60730 78 x 78 x 26</p>	<p>NOR</p> <p>Driftspenning 230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>Utgangsstrom 230 V: 1,8 A/AC - Relékontakt 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - Triac-utgang, kun for ohmske laster</p> <p>Justeringsområde ca. 10°C til 28°C</p> <p>Driftsindikator (valgfritt) LED for indikering av oppvarming 0 til +50°C</p> <p>Lagringstemperatur -25°C til +65°C</p> <p>Relativ luftfuktighet maks. 80% ikke kondenserende</p> <p>Beskyttelsesgrad IP 30</p> <p>CE-samsvar i h.t. Mål (mm) 78 x 78 x 26</p>	<p>Tekniske data</p> <p>230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>230 V: 1,8 A/AC - Relékontakt 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - Triac-utgang, kun for ohmske laster</p> <p>ca. 10°C til 28°C</p> <p>LED for indikering av oppvarming 0 til +50°C</p> <p>-25°C til +65°C</p> <p>maks. 80% ikke kondenserende</p> <p>IP 30</p> <p>230 V: II 24 V: III</p> <p>EN 60730 78 x 78 x 26</p>	<p>FIN</p> <p>Toimitäjännite 230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>Lähtövirta 230 V: 1,8 A/AC - Relekontakti 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - Triakki-pääte, vain resistiivisiä kuormia varten</p> <p>Lämpötilan säätöalue n. 10°C --- 28°C</p> <p>Toimitilä näyttö (valinnainen) LED näytille Lämmitys 0 --- +50°C</p> <p>Toimitilälampolla -25°C --- +65°C</p> <p>Suhteellinen ilmankosteus enint. 80% ei kondensoituvia</p> <p>Suoja-aste IP 30</p> <p>Suojaluokka 230 V: II 24 V: III</p> <p>EN 60730 78 x 78 x 26</p>	<p>Tekniset tiedot</p> <p>230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>230 V: 1,8 A/AC - Relekontakti 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - Triakki-pääte, vain resistiivisiä kuormia varten</p> <p>n. 10°C --- 28°C</p> <p>LED näytille Lämmitys 0 --- +50°C</p> <p>-25°C --- +65°C</p> <p>enint. 80% ei kondensoituvia</p> <p>IP 30</p> <p>230 V: II 24 V: III</p> <p>EN 60730 78 x 78 x 26</p>
<p>ENG</p> <p>Operating voltage 230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>Output current 230 V: 1.8 A/AC - Relay contact 24 V: 5 x Ⓜ of 3 W each - Triac output, for ohmic loads only</p> <p>Temperature setting range approx. 10°C to 28°C</p> <p>Operating status indicator (option) LED as heating indicator</p> <p>Operating temperature range 0 to +50°C</p> <p>Storage temperature -25°C to +65°C</p> <p>Relative humidity 80% max. not condensing</p> <p>Degree of protection IP 30</p> <p>Protection class 230 V: II 24 V: III</p> <p>CE conformity according to Dimensions (in mm) 78 x 78 x 26</p>	<p>Technical data</p> <p>230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>230 V: 1.8 A/AC - Relay contact 24 V: 5 x Ⓜ of 3 W each - Triac output, for ohmic loads only</p> <p>approx. 10°C to 28°C</p> <p>LED as heating indicator</p> <p>0 to +50°C</p> <p>-25°C to +65°C</p> <p>80% max. not condensing</p> <p>IP 30</p> <p>230 V: II 24 V: III</p> <p>EN 60730 78 x 78 x 26</p>	<p>NDL</p> <p>Bedrijfsspanning 230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>Uitgangsstrom 230 V: 1,8 A/AC - relaiscontact 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - Triac-uitgang, alleen voor resistieve lasten</p> <p>Temperatuurinstelling ca. 10°C tot 28°C</p> <p>Controlelamp (optioneel) LED voor verwarmingsindicatie 0 tot +50°C</p> <p>Bedrijfstemperatuurbereik 0 tot +50°C</p> <p>Opslagtemperatuur -25°C tot +65°C</p> <p>Relatieve luchtvochtigheid max. 80% niet condensierend</p> <p>Veiligheidsniveau IP 30</p> <p>Veiligheidsklasse 230 V: II 24 V: III</p> <p>CE-conformiteit volgens Afmetingen (in mm) 78 x 78 x 26</p>	<p>Technische gegevens</p> <p>230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>230 V: 1,8 A/AC - relaiscontact 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - Triac-uitgang, alleen voor resistieve lasten</p> <p>ca. 10°C tot 28°C</p> <p>LED voor verwarmingsindicatie 0 tot +50°C</p> <p>0 tot +50°C</p> <p>-25°C tot +65°C</p> <p>max. 80% niet condensierend</p> <p>IP 30</p> <p>230 V: II 24 V: III</p> <p>EN 60730 78 x 78 x 26</p>	<p>DAN</p> <p>Driftspænding 230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>Udgangsstrom 230 V: 1,8 A/AC - relækontakt 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - triac-udgang, kun til ohmske belastninger</p> <p>Temperaturindstillingsområde ca. 10°C til 28°C</p> <p>Driftsdisplay (ekstraudstyr) LED til visning af opvarmning 0 til +50°C</p> <p>Driftstemperaturområde 0 til +50°C</p> <p>Opvarmningstemperatur -25°C til +65°C</p> <p>Relativ luftfugtighed max. 80% ikke kondenserende</p> <p>Beskyttelsesgrad IP 30</p> <p>Skyddsclass 230 V: II 24 V: III</p> <p>CE-konformitet iht. Mål (i mm) 78 x 78 x 26</p>	<p>Tekniske data</p> <p>230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>230 V: 1,8 A/AC - relækontakt 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - triac-udgang, kun til ohmske belastninger</p> <p>ca. 10°C til 28°C</p> <p>LED til visning af opvarmning 0 til +50°C</p> <p>0 til +50°C</p> <p>-25°C til +65°C</p> <p>max. 80% ikke kondenserende</p> <p>IP 30</p> <p>230 V: II 24 V: III</p> <p>EN 60730 78 x 78 x 26</p>	<p>SWE</p> <p>Driftsspänning 230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>Utström 230 V: 1,8 A/AC - relækontakt 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - Triac-utgång, endast för resistiva laster</p> <p>Temperaturintervall ca. 10°C till 28°C</p> <p>Driftsindikatorer (tillval) LED för uppvarmningsindikatorer 0 till +50°C</p> <p>Driftstemperaturområde 0 till +50°C</p> <p>Förvarningstemperatur -25°C till +65°C</p> <p>Relativ luftfuktighet max 80% icke kondenserande</p> <p>Skyddsgrad IP 30</p> <p>Skyddsklass 230 V: II 24 V: III</p> <p>CE- märkt enligt Mått (i mm) 78 x 78 x 26</p>	<p>Tekniska data</p> <p>230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>230 V: 1,8 A/AC - relækontakt 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W - Triac-utgång, endast för resistiva laster</p> <p>ca. 10°C till 28°C</p> <p>LED för uppvarmningsindikatorer 0 till +50°C</p> <p>0 till +50°C</p> <p>-25°C till +65°C</p> <p>max 80% icke kondenserande</p> <p>IP 30</p> <p>230 V: II 24 V: III</p> <p>EN 60730 78 x 78 x 26</p>	<p>CZE</p> <p>Provozní napětí 230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>Výstupní proud 230 V: 1,8 A/AC - relé kontakt 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W triac výstup, pouze pro ohmické zatížení</p> <p>Rozsah nastavení teplot cca 10°C až 28°C</p> <p>Provozní ukazatel LED jako indikátor topení 0 až +50°C</p> <p>Rozsah provozních teplot -25°C až +65°C</p> <p>Relativní vlhkost max. 80%, nekondenzovaná</p> <p>Krytí IP 30</p> <p>Třída ochrany 230 V: II 24 V: III</p> <p>V souladu s CE podle Rozměry (v mm) 78 x 78 x 26</p>	<p>Technická data</p> <p>230 V: ±10% 24 V -10%... +20%</p> <p>230 V: 1,8 A/AC - relé kontakt 24 V: 5 x Ⓜ à 3 W triac výstup, pouze pro ohmické zatížení</p> <p>cca 10°C až 28°C</p> <p>LED jako indikátor topení 0 až +50°C</p> <p>-25°C až +65°C</p> <p>max. 80%, nekondenzovaná</p> <p>IP 30</p> <p>230 V: II 24 V: III</p> <p>EN 60730 78 x 78 x 26</p>