

RT-A
RT-A HK

77410030 - RT-A 230 V

77410031 - RT-A HK 230 V

77410032 - RT-A 24 V

77410033 - RT-A HK 24 V

1x

i

CZE

RT-A slouží k regulaci prostorové teploty nastavením požadované teploty pro vybuzení servopohonů při provozu jako topení nebo topení/chlazení (HK). Jakékoliv jiné použití není považováno za použití k určenému účelu a výrobce v takovém případě neručí za škody. Provoz regulátorů 24 V je přípustný pouze s bezpečnostním transformátorem podle EN 61558-2-6.

➤ Elektrická instalace musí být provedena podle aktuálních národních předpisů a ustanovení místního EVU autorizovaným odborníkem ve stavu bez napětí.

➤ Zařízení smí otevírat pouze autorizovaný odborník v beznapěťovém stavu.

➤ Zařízení používejte pouze v technicky bezvadném stavu.

➤ Zajistěte, aby si s výrobkem nehrály žádné děti. V případě potřeby na děti dohlížejte.

ROU

RT-A servește pentru a controla temperatura camerei prin ajustarea temperaturii ținută dorită pentru controlul ac-tuatoarelor în modul de încălzire sau de încălzire/răcire (HK). Producătorul nu este responsabil pentru orice altă utilizare considerată a fi necorespunzătoare. O operațiune cu regulatorul de 24V este permisă numai cu un transformator de siguranță conform EN 61558-2-6.

➤ Instalația electrică trebuie să fie efectuată în stare de stres-free în conformitate cu reglementările naționale în vigoare și cerințele societății locale de alimentare cu energie, de către un specialist autorizat.

➤ Deschiderea dispozitivului este permisă numai unui expert autorizat, și doar când dispozitivul se află în stare de stres-free.

➤ Dispozitivul se va folosi numai când se află în perfectă stare de funcționare.

➤ Asigurați-vă că niciul copil nu se joacă cu acest produs. Dacă este cazul, copiii trebuie să fie supravegheați.

CZE

Montážní pozice
Externí zdroje tepla ovlivňují funkci regulátoru.

ROU

Poziția de asamblare
Surse externe de căldură pot influența funcția regu-latorului.

EST

Paigaldusasend
Välised soojusallikad mõjutavad kontrolleri toimimist.

LVA

Montāžas pozīcija
Regulatora darbību ietekmē citi siltuma avoti.

LTU

Montavimo padėtis
Pašaliniai šilumos šaltiniai turi įtakos regulatoriaus veikimui.

HRV

Položaj ugradnje
Vanjski izvori topline utječu na funkciju regulatora.

1

2a

2b

4

3a

RT-A HK

3b

RT-A

CZE

Montáž
Regulátor namontujte přímo na stěnu nebo do krabice pod omítku. Elektrické připojení proveďte tak, jak je zobrazeno v 3a nebo 3b.

ROU

Asamblare
Regulatorul se montează direct pe perete sau pe un soclu aflat sub tencuială. Creați conexiunea electrică după cum se arată în figura 3a sau 3b.

EST

Paigaldamine
Paigaldage kontrolleri otse seinale või süvistatud kar-bi peale. Elektrilised ühendused teostada vastavalt joonistele 3a ja 3b näidatud kirjeldusele.

LVA

Montāža
Piestipriniet regulatoru tieši pie sienas vai pie elek-troinstalācijas kārbas. Izveidojiet elektrisko savienojumu tā, kā parādīts 3a vai 3b attēlā.

LTU

Montavimas
Reguliatorių montuokite tiesiai prie sienos arba ant potinkinės dėžutės. Elektrinės jungtis sujunkite taip, kaip parodyta 3a arba 3b paveikslė.

HRV

Montiranje
Regulator postavite direktno na zid ili na UP utični-cu. Spojite na struju kako je prikazano u 3a ili 3b.

CZE

Ochranný kryt

ROU

Capac de protecție

EST

Kaitsekate

LVA

Aizsargpārklājums

LTU

Apsauginis dangtelis

HRV

Zaštitni poklopac

1

2

CZE

Pouze RT-A HK
Regulátor lze použít v systémech topení a chlazení. Pro zablokování funkce chlazení, ve stavu bez napětí kontakty dole vlevo navzájem spojte.

LVA

Tikai modeļiem RT-A HK
Regulatoru var izmantot apkures/kondicionēšanas sistēmā. Lai bloķētu kondicionēšanas funkciju, atvieno-jiet ierīci no elektroapgādes un savienojiet kontaktus, kas atrodas ierīces apakšējā kreisajā pusē.

ROU

Numai RT-A HK
Regulatorul poate fi utilizat în sistemele de încălzire și răcire. Pentru a bloca funcția de răcire, închideți ali-mentarea cu energie electrică, și interconectați prin atingere contactele din partea de jos stânga.

LTU

Taikoma tik RT-A HK
Reguliatorių galima įrengti šildymo ir vėsinimo siste-mose. Jei norite užblokuoti vėsinimo funkciją, išjun-kite elektros įtampą ir sujunkite apačioje kairėje esan-čius kontaktus.

EST

Ainult RT-A HK
Kontrollerit saab kasutada kütte- ja jahutussüsteemides. Selleks, et jahutusfunktsioon sulgeda, tuleb all vasakul asuvad kontaktid üksteisega ühendada, kui seade on vooluvõrgust eraldatud.

HRV

Samo RT-A HK
Regulator se može koristiti u sustavima grijanja i hlađenja. Za zaključavanje funkcije hlađenja, u be-znaponskom stanju, međusobno povežite kontakte dolje lijevo.

CZE

Snižená teplota
Sniženou teplotu 4 K lze aktivovat prostřednictvím L/L1 na , na příklad externími spinacími hodinami.

ROU

Temperatura de reducție
Temperatura de reducție de 4 K poate fi activată prin L/L1 la , de exemplu, de către un comutator extern.

EST

Temperatuuri madalamaks reguleerimine
Temperatuuri saab 4 K madalamaks reguleerida, ak-tiveerides /L1, näiteks välise taimeril abil.

LVA

Samazināšanas temperatūra
Samazināšanas temperatūru 4 K var aktivizēt , iz-mantojot L/L1, piemēram, izmantojot ārēju pārslēgša-nas pultsēni.

LTU

Sumažintoji temperatūra
Sumažintą 4 K temperatūrą galima suaktyvinti per L / L1 naudojantis , pvz., išoriniu laikmačiu.

HRV

Temperatura spuštanja
Temperaturu spuštanja s 4 K može se pokrenuti pre-ko L/L1 na , tj. vanjski sat prebacivanja.

132292NEW_2010_FA_RT-A_RT-A HK_Kd_TECE_SP1.indd 1

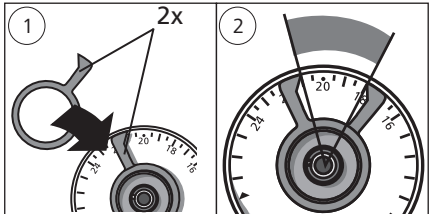
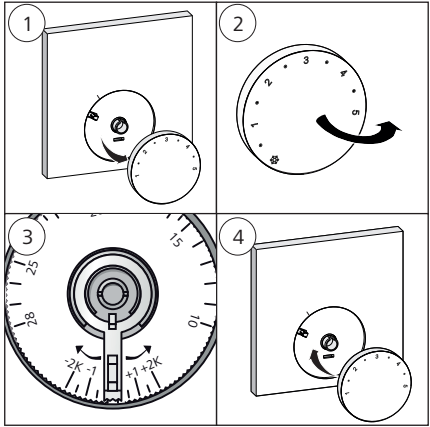
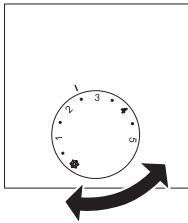
02.12.2022 09:05:24



- CZE

Demontáž
 - Vypněte napájení proudem.
 - Odpojte kabely.
 - Demontujte a případně řádně zlikvidujte regulátor.
- LVA

Demontāža
 - Izslēdziet elektroapgādi.
 - Noņemiet vadojumus.
 - Demontējiet regulētāju un, ja nepieciešams, pienācīgi likvidējiet to.



- ROU

Demontare
 - Opriți alimentarea cu energie electrică.
 - Deconectați cablurile.
 - Demontați regulatorul și, dacă este cazul, eliminați corespunzător ca deșeu.
- LTU

Išmontavimas
 - Išjunkite maitinimą.
 - Atjunkite kabelius.
 - Išmontuokite reguliatorių ir prireikusi jį pašalinkite, laikydamiesi reikalavimų.

- EST

Demonteerimine
 - Lülitage vool välja.
 - Eraldage kaablid.
 - Demonteerige kontrollor ja vajaduse korral utili-seerige nõutelele vastavalt.
- HRV

Demontaža
 - Isključite napajanje.
 - Otpustite ožičenje
 - Skinite regulator ako je potrebno propisno ga zbrinite.

- CZE

Prvek pro nastavení požadované teploty

Požadovanou teplotu nastavte otáčením prvku pro nastavení požadované hodnoty.
- LVA

Vēlamās temperatūras iestatītājs

Iestatiet vēlamo temperatūru, pagriežot vēlamās temperatūras iestatītāju.

- ROU

Temperatura țință

Temperatura țință se setează prin rotirea generatorului valorii de referință
- LTU

Tikslinės vertės keitiklis

Sukdami tikslinės vertės keitiklį, nustatykite tikslingą temperatūrą.

- EST

Nimiväärtuse aktuaator

Seadistage nimitemperatuuri nimiväärtuse aktuaatorit keerates.
- HRV

Postavljanje zadane vrijednosti

Podesite zadanu temperaturu pomoću okretanjem kontrolne točke za podešavanje.

- CZE

Kalibrace požadované hodnoty
 - Sejměte prvek pro nastavení požadované hodnoty.
 - Proveďte kalibraci požadované hodnoty. Kompenzace s prostorovou teplotou je možná mezi -2 K ... +2 K.
- LVA

Vēlamās temperatūras kalibrēšana
 - Noņemiet vēlamās temperatūras iestatītāju.
 - Veiciet vēlamās temperatūras kalibrēšanu: Salīdzinājumā ar istabas temperatūru atšķirība var būt no -2 K līdz +2 K.

- ROU

Calibrarea valorii de referință
 - Scăderea generatorului valorii de referință.
 - Asigurați calibrarea valorii de referință O comparație cu temperatura camerei este posibilă, între -2 K ... + 2 K.
- LTU

Tikslinės vertės kalibravimas
 - Nuimkite tikslinės vertės keitiklį.
 - Kalibruokite tikslingą vertę: ją prie aplinkos temperatūros galima priderinti nuo -2 K iki +2 K.

- EST

Nimiväärtuse kalibreerimine
 - Eemaldage nimiväärtuse aktuaator.
 - Teostage nimiväärtuse kalibreerimine. Ruumi temperatuuri võrdlemine on võimalik vahemikus –2 K ... +2 K.
- HRV

Kalibracija zadane vrijednosti
 - Skidanje postavljača zadane vrijednosti
 - Kalibracija zadane vrijednosti: Izjednačavanje sa sobnom temperaturom moguće je između -2 K ... +2 K.

- CZE

Volitelné – Vymezení teplotního rozsahu

Vložit a nastavit omezovače pro min. a max. nastavitelnou teplotu.
- LVA

Optimālās temperatūras diapazona ierobežošana

Minimālās un maksimālās iestatāmās temperatūras ierobežojumu noteikšana un iestatīšana.

- ROU

Opțional – Îngustați intervalul de temperatură

Folosii limitatorul de min. și max. pentru a regla temperatura.
- LTU

Pasirinktinis temperatūros intervalo apribojimas

Išstatykite ir nustatykite mažiausios ir didžiausios nureguliuotinų temperatūrų ribotuvus.

- EST

Valikuline – temperatuurivahemiku piiritlemine

Piirikul saab sisestada ja seadistada minimaalset ja maksimaalset temperatuuri.
- HRV

Opcija - ograničavanje područja temperature

Umetnite i postavite graničnik za min. i maks. podešivu temperaturu.

- CZE

Technická data

Provozní napětí: 24 V ±20 %, 50 Hz
230 V ±10 %, 50 Hz
Jištění: 24 V: T1A
230 V: T2AH
24 V: triak
230 V: relé
Spínací výkon: 24 V: 1 A ohmická zátěž
230 V: 2 A ohmická zátěž
Rozsah nastavení teploty: 10 °C - 28 °C
Kalibrace požadované teploty: ±2 K
Snížená teplota: 2 K
Evidence teploty: 10 °C - 40 °C
Přesnost měření: ±0,5 K
Teplota prostředí: 0 - 50 °C
Teplota pro skladování: -25 až +75 °C
Připustná okolní vlhkost: 80 % nekondenzující
CE shoda podle: EN 60730
Třída ochrany: 24 V: III
230 V: II
Stupeň ochrany: IP 20
Hmotnost: 90 g
Rozměry (V x D x H): 86 x 86 x 29 mm
Funkce protimrazové ochrany: Od +6 °C v módu topení, v módu chlazení není aktivní.
- LVA

Tehniskie dati

Darba spriegums: 24 V ±20 %, 50 Hz
230 V ±10 %, 50 Hz
Drošinātāji 24 V / 230 V: T1A / T2AH
Kontaktelemeņi 24 V / 230 V: simistors / relejs
Komutācijas spēja 24 V / 230 V: 1 A omiskā slodze / 2 A omiskā slodze
Nominālais strāvas stiprums bez noslodzes: 24 V: ≤20 mA / 230 V: ≤2 mA
Max. zul. Strāvas patēriņš ieslēgts Modelī: 24 V: 1 A / 230 V: 1,8 A
Iestatāmās temperatūras diapazons: no 10 °C līdz 28 °C
Vēlamās temperatūras vērtības kalibrēšana: ±2 K
Pazemināšanas temperatūra: 2 K
Temperatūras mērījumi: no 0 °C līdz 40 °C
Mērīšanas precizitāte: ±0,5 K
Apkārtējās vides temperatūra: no 0 °C līdz 50 °C
Uzglabāšanas temperatūras diapazons: no -25 līdz +75 °C
Pieļaujamā apkārtējās vides mitrums: 80 % bez kondensāta
Temperatūra lodes spiediena tests: 550 °C
CE atbilstība saskaņā ar: EN 60730
Aizsardzības kategorija 24 V / 230 V: III / II
Aizsardzības pakāpe: IP 20
Nominālais impulsspriegums: 1500 V
Piesārņojuma līmenis: 2
Darbības veids: 1. veids / 1.C veids
Svars: 90 g
Izmēri (platums x augstums x dziļums): 86 x 86 x 29 mm
Sala aizsargfunkcija: aptuveni +6 °C apkures režīmā, bet nav aktīva kondicionēšanas režīmā.

Pouze regulátor s funkcí topení chlazení:
Funkce ochrany ventilu: Každých 14 dní na 6 minut po posledním vybuzení.

- ROU

Date tehnice

Tensiune de lucru: 24 V ±20 %, 50 Hz
230 V ±10 %, 50 Hz
Siguranță: 24 V: T1A
230 V: T2AH
Element comutator: 24 V: Triac
230 V: Releu
Capacitate de comutare: 24 V: 1 A sarcină rezistivă
230 V: 2 A sarcină rezistivă
Intervalul de reglare a temperaturii: 10 °C - 28 °C
Calibrarea valorii de referință: ±2 K
Temperatura de reducere: 2 K
Intervalul senzorului de temperatură: 0 - 40 °C
Precizie de măsurare: ±0,5 K
Temperatura mediului ambiant: 0 - 50 °C
Interval de temperatură de depozitare: -25 până la +75 °C
Permis. Umiditatea mediului ambiant: 80 % non-condensare
Conformitate CE: EN 60730
Clasa de protecție: 24 V: III
230 V: II
Gradul de protecție: IP 20
Masa: 90 g
Dimensiuni (lăț x î x a): 86 x 86 x 29 mm
Funcția de protecție la îngheț: De la +6 °C în modul de încălzire. Inactiv în modul de răcire.
- EST

Tehnilised andmed

Tööpinge: 24 V ± 20%, 50 Hz
230 V ± 10%, 50 Hz
T1A / T2AH
Triac / Relais
1 A oomikoormus / 2 A oomi koormus
Nimivool ilma käitusea: 24 V: ≤ 20 mA / 230 V: ≤ 2 mA
Max lubatud pingeväljund ühendatud ajamil: 24 V: 1 A / 230 V: 1,8 A
Temperatuuri seadistusvahemik: 10–28 °C
Nimiväärtuse kalibreerimine: ± 2 K
Temperatuuri madalamaks reguleerimine: 2 K
Temperatuuri registreerimine: 0–40 °C
Mõõtetäpsus: ±0,5 K
Ümbritsev temperatuur: 0–50 °C
Hoiutemperatuur: –25 kuni 75 °C
Lubatud õhuniiskus: 80% mittecondenseeruv
Temperatuur sisseseurumiskatsel: 550 °C
CE-märgis vastavalt: EN 60730
Kaitseklass 24 V / 230 V: III / II
Kaitseklass: IP 20
Määratud impulsi pinge: 1500 V
Saasteklass: 2
Efektiivsus: tüüp 1 / tüüp 1.C
Kaal: 90 g
Mõõtmed (L x K x P): 86 x 86 x 29 mm
Külmumiskaitse funktsioon: alates 6 °C küttetehisimis, jahutamisel ei ole aktiivne.
- LTU

Techniniai duomenys

Darbinė įtampa 24 V ±20 % esant 50 Hz
230 V ±10 % esant 50 Hz
T1A / T2AH
„Triac“ / relė
1 A varžinė apkrova / 2 A Ω.
24 V – ≤ 20 mA / 230 V – ≤ 2 mA
Vardinė srovė be vykiklių Didžiaus. leidž. imamoji galia prijungus vykdiklius 24 V – 1 A / 230 V – 1,8 A
Temperatūros nustatymo intervalas 10–28 °C
Tikslinės vertės kalibravimas ±2 K
Sumažintoji temperatūra 2 K
Matuojama temperatūra 0–40 °C
Matavimo tikslumas ±0,5 K
Aplinkos temperatūra 0–50 °C
Sandėliavimo temperatūros intervalas Nuo -25 iki +75 °C
Leidž. aplinkos drėgnis 80 % be kondensacijos
Bandymo spaudžiant rutulį temperatūra 550 °C
Atitiktis CE ženklui pagal 24 V / 230 V apsaugos klasę III / II
Apsaugos laipsnis IP 20
Vardinė impulsinė įtampa 1 500 V
Taršos lygis 2
Veikimo būdas 1 tipas / 1.C tipas
Svoris 90 g
Matmenys (P x A x G) 86 x 86 x 29 mm
Apsaugos nuo užšalimo funkcija – šildymo režimu nuo +6 °C, vėsinimo režimu neaktyvi.
- HRV

Tehnički podaci

Radni napon: 24 V ±20 %, 50 Hz
230 V ±10 %, 50 Hz
T1A / T2AH
Triac / Relais
Osiguranje 24 V / 230 V: Sklopni element 24 V / 230 V: Kapacitet prebacivanja 24 V / 230 V: 1 A / 2 A ohm. Opterećenje 24 V: ≤20 mA / 230 V: ≤2 mA
Nazivna struja bez pogona: 24 V: 1 A / 230 V: 1,8 A
Maks. dop. potrošnja struje priklj. pogona: 10 °C - 28 °C
Područje podešavanja temperature: ±2 K
Kalibracija zadane vrijednosti: 2 K
Temperatura spuštanja: 0 - 40 °C
Mjerenje temperature: ±0,5 K
Točnost mjerenja: 0 - 50 °C
Temperatura okoline: -25 do + 75 °C
Područje temperature skladištenja: 80 % bez kondenzacije
Dop. vlažnost okoline: 550 °C
Temp. testa pritiska na kuglu: EN 60730
CE sukladnost prema: III / II
Klasa zaštite 24 V / 230 V: IP 20
Stupanj zaštite: 1500 V
Nazivni udarni napon: 2
Stupanj onečišćenja: Tip 1 / Tip 1.C
Način djelovanja: 90 g
Težina: 86 x 86 x 29 mm
Dimenzije (Š x V x D): 86 x 86 x 29 mm
Funkcija zaštite od smrzavanja: Od +6 °C u načinu grijanja, u načinu hlađenja nije aktivna.
- LTU

Techniniai duomenys

Darbinė įtampa 24 V ±20 % esant 50 Hz
230 V ±10 % esant 50 Hz
T1A / T2AH
„Triac“ / relė
1 A varžinė apkrova / 2 A Ω.
24 V – ≤ 20 mA / 230 V – ≤ 2 mA
Vardinė srovė be vykiklių Didžiaus. leidž. imamoji galia prijungus vykdiklius 24 V – 1 A / 230 V – 1,8 A
Temperatūros nustatymo intervalas 10–28 °C
Tikslinės vertės kalibravimas ±2 K
Sumažintoji temperatūra 2 K
Matuojama temperatūra 0–40 °C
Matavimo tikslumas ±0,5 K
Aplinkos temperatūra 0–50 °C
Sandėliavimo temperatūros intervalas Nuo -25 iki +75 °C
Leidž. aplinkos drėgnis 80 % be kondensacijos
Bandymo spaudžiant rutulį temperatūra 550 °C
Atitiktis CE ženklui pagal 24 V / 230 V apsaugos klasę III / II
Apsaugos laipsnis IP 20
Vardinė impulsinė įtampa 1 500 V
Taršos lygis 2
Veikimo būdas 1 tipas / 1.C tipas
Svoris 90 g
Matmenys (P x A x G) 86 x 86 x 29 mm
Apsaugos nuo užšalimo funkcija – šildymo režimu nuo +6 °C, vėsinimo režimu neaktyvi.
- HRV

Tehnički podaci

Radni napon: 24 V ±20 %, 50 Hz
230 V ±10 %, 50 Hz
T1A / T2AH
Triac / Relais
Osiguranje 24 V / 230 V: Sklopni element 24 V / 230 V: Kapacitet prebacivanja 24 V / 230 V: 1 A / 2 A ohm. Opterećenje 24 V: ≤20 mA / 230 V: ≤2 mA
Nazivna struja bez pogona: 24 V: 1 A / 230 V: 1,8 A
Maks. dop. potrošnja struje priklj. pogona: 10 °C - 28 °C
Područje podešavanja temperature: ±2 K
Kalibracija zadane vrijednosti: 2 K
Temperatura spuštanja: 0 - 40 °C
Mjerenje temperature: ±0,5 K
Točnost mjerenja: 0 - 50 °C
Temperatura okoline: -25 do + 75 °C
Područje temperature skladištenja: 80 % bez kondenzacije
Dop. vlažnost okoline: 550 °C
Temp. testa pritiska na kuglu: EN 60730
CE sukladnost prema: III / II
Klasa zaštite 24 V / 230 V: IP 20
Stupanj zaštite: 1500 V
Nazivni udarni napon: 2
Stupanj onečišćenja: Tip 1 / Tip 1.C
Način djelovanja: 90 g
Težina: 86 x 86 x 29 mm
Dimenzije (Š x V x D): 86 x 86 x 29 mm
Funkcija zaštite od smrzavanja: Od +6 °C u načinu grijanja, u načinu hlađenja nije aktivna.
- LTU

Techniniai duomenys

Darbinė įtampa 24 V ±20 % esant 50 Hz
230 V ±10 % esant 50 Hz
T1A / T2AH
„Triac“ / relė
1 A varžinė apkrova / 2 A Ω.
24 V – ≤ 20 mA / 230 V – ≤ 2 mA
Vardinė srovė be vykiklių Didžiaus. leidž. imamoji galia prijungus vykdiklius 24 V – 1 A / 230 V – 1,8 A
Temperatūros nustatymo intervalas 10–28 °C
Tikslinės vertės kalibravimas ±2 K
Sumažintoji temperatūra 2 K
Matuojama temperatūra 0–40 °C
Matavimo tikslumas ±0,5 K
Aplinkos temperatūra 0–50 °C
Sandėliavimo temperatūros intervalas Nuo -25 iki +75 °C
Leidž. aplinkos drėgnis 80 % be kondensacijos
Bandymo spaudžiant rutulį temperatūra 550 °C
Atitiktis CE ženklui pagal 24 V / 230 V apsaugos klasę III / II
Apsaugos laipsnis IP 20
Vardinė impulsinė įtampa 1 500 V
Taršos lygis 2
Veikimo būdas 1 tipas / 1.C tipas
Svoris 90 g
Matmenys (P x A x G) 86 x 86 x 29 mm
Apsaugos nuo užšalimo funkcija – šildymo režimu nuo +6 °C, vėsinimo režimu neaktyvi.
- HRV

Tehnički podaci

Radni napon: 24 V ±20 %, 50 Hz
230 V ±10 %, 50 Hz
T1A / T2AH
Triac / Relais
Osiguranje 24 V / 230 V: Sklopni element 24 V / 230 V: Kapacitet prebacivanja 24 V / 230 V: 1 A / 2 A ohm. Opterećenje 24 V: ≤20 mA / 230 V: ≤2 mA
Nazivna struja bez pogona: 24 V: 1 A / 230 V: 1,8 A
Maks. dop. potrošnja struje priklj. pogona: 10 °C - 28 °C
Područje podešavanja temperature: ±2 K
Kalibracija zadane vrijednosti: 2 K
Temperatura spuštanja: 0 - 40 °C
Mjerenje temperature: ±0,5 K
Točnost mjerenja: 0 - 50 °C
Temperatura okoline: -25 do + 75 °C
Područje temperature skladištenja: 80 % bez kondenzacije
Dop. vlažnost okoline: 550 °C
Temp. testa pritiska na kuglu: EN 60730
CE sukladnost prema: III / II
Klasa zaštite 24 V / 230 V: IP 20
Stupanj zaštite: 1500 V
Nazivni udarni napon: 2
Stupanj onečišćenja: Tip 1 / Tip 1.C
Način djelovanja: 90 g
Težina: 86 x 86 x 29 mm
Dimenzije (Š x V x D): 86 x 86 x 29 mm
Funkcija zaštite od smrzavanja: Od +6 °C u načinu grijanja, u načinu hlađenja nije aktivna.
- LTU

Techniniai duomenys

Darbinė įtampa 24 V ±20 % esant 50 Hz
230 V ±10 % esant 50 Hz
T1A / T2AH
„Triac“ / relė
1 A varžinė apkrova / 2 A Ω.
24 V – ≤ 20 mA / 230 V – ≤ 2 mA
Vardinė srovė be vykiklių Didžiaus. leidž. imamoji galia prijungus vykdiklius 24 V – 1 A / 230 V – 1,8 A
Temperatūros nustatymo intervalas 10–28 °C
Tikslinės vertės kalibravimas ±2 K
Sumažintoji temperatūra 2 K
Matuojama temperatūra 0–40 °C
Matavimo tikslumas ±0,5 K
Aplinkos temperatūra 0–50 °C
Sandėliavimo temperatūros intervalas Nuo -25 iki +75 °C
Leidž. aplinkos drėgnis 80 % be kondensacijos
Bandymo spaudžiant rutulį temperatūra 550 °C
Atitiktis CE ženklui pagal 24 V / 230 V apsaugos klasę III / II
Apsaugos laipsnis IP 20
Vardinė impulsinė įtampa 1 500 V
Taršos lygis 2
Veikimo būdas 1 tipas / 1.C tipas
Svoris 90 g
Matmenys (P x A x G) 86 x 86 x 29 mm
Apsaugos nuo užšalimo funkcija – šildymo režimu nuo +6 °C, vėsinimo režimu neaktyvi.
- HRV

Tehnički podaci

Radni napon: 24 V ±20 %, 50 Hz
230 V ±10 %, 50 Hz
T1A / T2AH
Triac / Relais
Osiguranje 24 V / 230 V: Sklopni element 24 V / 230 V: Kapacitet prebacivanja 24 V / 230 V: 1 A / 2 A ohm. Opterećenje 24 V: ≤20 mA / 230 V: ≤2 mA
Nazivna struja bez pogona: 24 V: 1 A / 230 V: 1,8 A
Maks. dop. potrošnja struje priklj. pogona: 10 °C - 28 °C
Područje podešavanja temperature: ±2 K
Kalibracija zadane vrijednosti: 2 K
Temperatura spuštanja: 0 - 40 °C
Mjerenje temperature: ±0,5 K
Točnost mjerenja: 0 - 50 °C
Temperatura okoline: -25 do + 75 °C
Područje temperature skladištenja: 80 % bez kondenzacije
Dop. vlažnost okoline: 550 °C
Temp. testa pritiska na kuglu: EN 60730
CE sukladnost prema: III / II
Klasa zaštite 24 V / 230 V: IP 20
Stupanj zaštite: 1500 V
Nazivni udarni napon: 2
Stupanj onečišćenja: Tip 1 / Tip 1.C
Način djelovanja: 90 g
Težina: 86 x 86 x 29 mm
Dimenzije (Š x V x D): 86 x 86 x 29 mm
Funkcija zaštite od smrzavanja: Od +6 °C u načinu grijanja, u načinu hlađenja nije aktivna.
- LTU

Techniniai duomenys

Darbinė įtampa 24 V ±20 % esant 50 Hz
230 V ±10 % esant 50 Hz
T1A / T2AH
„Triac“ / relė
1 A varžinė apkrova / 2 A Ω.
24 V – ≤ 20 mA / 230 V – ≤ 2 mA
Vardinė srovė be vykiklių Didžiaus. leidž. imamoji galia prijungus vykdiklius 24 V – 1 A / 230 V – 1,8 A
Temperatūros nustatymo intervalas 10–28 °C
Tikslinės vertės kalibravimas ±2 K
Sumažintoji temperatūra 2 K
Matuojama temperatūra 0–40 °C
Matavimo tikslumas ±0,5 K
Aplinkos temperatūra 0–50 °C
Sandėliavimo temperatūros intervalas Nuo -25 iki +75 °C
Leidž. aplinkos drėgnis 80 % be kondensacijos
Bandymo spaudžiant rutulį temperatūra 550 °C
Atitiktis CE ženklui pagal 24 V / 230 V apsaugos klasę III / II
Apsaugos laipsnis IP 20
Vardinė impulsinė įtampa 1 500 V
Taršos lygis 2
Veikimo būdas 1 tipas / 1.C tipas
Svoris 90 g
Matmenys (P x A x G) 86 x 86 x 29 mm
Apsaugos nuo užšalimo funkcija – šildymo režimu nuo +6 °C, vėsinimo režimu neaktyvi.
- HRV

Tehnički podaci

Radni napon: 24 V ±20 %, 50 Hz
230 V ±10 %, 50 Hz
T1A / T2AH
Triac / Relais
Osiguranje 24 V / 230 V: Sklopni element 24 V / 230 V: Kapacitet prebacivanja 24 V / 230 V: 1 A / 2 A ohm. Opterećenje 24 V: ≤20 mA / 230 V: ≤2 mA
Nazivna struja bez pogona: 24 V: 1 A / 230 V: 1,8 A
Maks. dop. potrošnja struje priklj. pogona: 10 °C - 28 °C
Područje podešavanja temperature: ±2 K
Kalibracija zadane vrijednosti: 2 K
Temperatura spuštanja: 0 - 40 °C
Mjerenje temperature: ±0,5 K
Točnost mjerenja: 0 - 50 °C
Temperatura okoline: -25 do + 75 °C
Područje temperature skladištenja: 80 % bez kondenzacije
Dop. vlažnost okoline: 550 °C
Temp. testa pritiska na kuglu: EN 60730
CE sukladnost prema: III / II
Klasa zaštite 24 V / 230 V: IP 20
Stupanj zaštite: 1500 V
Nazivni udarni napon: 2
Stupanj onečišćenja: Tip 1 / Tip 1.C
Način djelovanja: 90 g
Težina: 86 x 86 x 29 mm
Dimenzije (Š x V x D): 86 x 86 x 29 mm
Funkcija zaštite od smrzavanja: Od +6 °C u načinu grijanja, u načinu hlađenja nije aktivna.
- LTU

Techniniai duomenys

Darbinė įtampa 24 V ±20 % esant 50 Hz
230 V ±10 % esant 50 Hz
T1A / T2AH
„Triac“ / relė
1 A varžinė apkrova / 2 A Ω.
24 V – ≤ 20 mA / 230 V – ≤ 2 mA
Vardinė srovė be vykiklių Didžiaus. leidž. imamoji galia prijungus vykdiklius 24 V – 1 A / 230 V – 1,8 A
Temperatūros nustatymo intervalas 10–28 °C
Tikslinės vertės kalibravimas ±2 K
Sumažintoji temperatūra 2 K
Matuojama temperatūra 0–40 °C
Matavimo tikslumas ±0,5 K
Aplinkos temperatūra 0–50 °C
Sandėliavimo temperatūros intervalas Nuo -25 iki +75 °C
Leidž. aplinkos drėgnis 80 % be kondensacijos
Bandymo spaudžiant rutulį temperatūra 550 °C
Atitiktis CE ženklui pagal 24 V / 230 V apsaugos klasę III / II
Apsaugos laipsnis IP 20
Vardinė impulsinė įtampa 1 500 V
Taršos lygis 2
Veikimo būdas 1 tipas / 1.C tipas
Svoris 90 g
Matmenys (P x A x G) 86 x 86 x 29 mm
Apsaugos nuo užšalimo funkcija – šildymo režimu nuo +6 °C, vėsinimo režimu neaktyvi.
- HRV

Tehnički podaci

Radni napon: 24 V ±20 %, 50 Hz
230 V ±10 %, 50 Hz
T1A / T2AH
Triac / Relais
Osiguranje 24 V / 230 V: Sklopni element 24 V / 230 V: Kapacitet prebacivanja 24 V / 230 V: 1 A / 2 A ohm. Opterećenje 24 V: ≤20 mA / 230 V: ≤2 mA
Nazivna struja bez pogona: 24 V: 1 A / 230 V: 1,8 A
Maks. dop. potrošnja struje priklj. pogona: 10 °C - 28 °C
Područje podešavanja temperature: ±2 K
Kalibracija zadane vrijednosti: 2 K
Temperatura spuštanja: 0 - 40 °C
Mjerenje temperature: ±0,5 K
Točnost mjerenja: 0 - 50 °C
Temperatura okoline: -25 do + 75 °C
Područje temperature skladištenja: 80 % bez kondenzacije
Dop. vlažnost okoline: 550 °C
Temp. testa pritiska na kuglu: EN 60730
CE sukladnost prema: III / II
Klasa zaštite 24 V / 230 V: IP 20
Stupanj zaštite: 1500 V
Nazivni udarni napon: 2
Stupanj onečišćenja: Tip 1 / Tip 1.C
Način djelovanja: 90 g
Težina: 86 x 86 x 29 mm
Dimenzije (Š x V x D): 86 x 86 x 29 mm
Funkcija zaštite od smrzavanja: Od +6 °C u načinu grijanja, u načinu hlađenja nije aktivna.
- LTU

Techniniai duomenys

Darbinė įtampa 24 V ±20 % esant 50 Hz
230 V ±10 % esant 50 Hz
T1A / T2AH
„Triac“ / relė
1 A varžinė apkrova / 2 A Ω.
24 V – ≤ 20 mA / 230 V – ≤ 2 mA
Vardinė srovė be vykiklių Didžiaus. leidž. imamoji galia prijungus vykdiklius 24 V – 1 A / 230 V – 1,8 A
Temperatūros nustatymo intervalas 10–28 °C
Tikslinės vertės kalibravimas ±2 K
Sumažintoji temperatūra 2 K
Matuojama temperatūra 0–40 °C
Matavimo tikslumas ±0,5 K
Aplinkos temperatūra 0–50 °C
Sandėliavimo temperatūros intervalas Nuo -25 iki +75 °C
Leidž. aplinkos drėgnis 80 % be kondensacijos
Bandymo spaudžiant rutulį temperatūra 550 °C
Atitiktis CE ženklui pagal 24 V / 230 V apsaugos klasę III / II
Apsaugos laipsnis IP 20
Vardinė impulsinė įtampa 1 500 V
Taršos lygis 2
Veikimo būdas 1 tipas / 1.C tipas
Svoris 90 g
Matmenys (P x A x G) 86 x 86 x 29 mm
Apsaugos nuo užšalimo funkcija – šildymo režimu nuo +6 °C, vėsinimo režimu neaktyvi.
- HRV

Tehnički podaci

Radni napon: 24 V ±20 %, 50 Hz
230 V ±10 %, 50 Hz
T1A / T2AH
Triac / Relais
Osiguranje 24 V / 230 V: Sklopni element 24 V / 230 V: Kapacitet prebacivanja 24 V / 230 V: 1 A / 2 A ohm. Opterećenje 24 V: ≤20 mA / 230 V: ≤2 mA
Nazivna struja bez pogona: 24 V: 1 A / 230 V: 1,8 A
Maks. dop. potrošnja struje priklj. pogona: 10 °C - 28 °C
Područje podešavanja temperature: ±2 K
Kalibracija zadane vrijednosti: 2 K
Temperatura spuštanja: 0 - 40 °C
Mjerenje temperature: ±0,5 K
Točnost mjerenja: 0 - 50 °C
Temperatura okoline: -25 do + 75 °C
Područje temperature skladištenja: 80 % bez kondenzacije
Dop. vlažnost okoline: 550 °C
Temp. testa pritiska na kuglu: EN 60730
CE sukladnost prema: III / II
Klasa zaštite 24 V / 230 V: IP 20
Stupanj zaštite: 1500 V
Nazivni udarni napon: 2
Stupanj onečišćenja: Tip 1 / Tip 1.C
Način djelovanja: 90 g
Težina: 86 x 86 x 29 mm
Dimenzije (Š x V x D): 86 x 86 x 29 mm
Funkcija zaštite od smrzavanja: Od +6 °C u načinu grijanja, u načinu hlađenja nije aktivna.
- LTU

Techniniai duomenys

Darbinė įtampa 24 V ±20 % esant 50 Hz
230 V ±10 % esant 50 Hz
T1A / T2AH
„Triac“ / relė
1 A varžinė apkrova / 2 A Ω.
24 V – ≤ 20 mA / 230 V – ≤ 2 mA
Vardinė srovė be vykiklių Didžiaus. leidž. imamoji galia prijungus vykdiklius 24 V – 1 A / 230 V – 1,8 A
Temperatūros nustatymo intervalas 10–28 °C
Tikslinės vertės kalibravimas ±2 K
Sumažintoji temperatūra 2 K
Matuojama temperatūra 0–40 °C
Matavimo tikslumas ±0,5 K
Aplinkos temperatūra 0–50 °C
Sandėliavimo temperatūros intervalas Nuo -25 iki +75 °C
Leidž. aplinkos drėgnis 80 % be kondensacijos
Bandymo spaudžiant rutulį temperatūra 550 °C
Atitiktis CE ženklui pagal 24 V / 230 V apsaugos klasę III / II
Apsaugos laipsnis IP 20
Vardinė impulsinė įtampa 1 500 V
Taršos lygis 2
Veikimo būdas 1 tipas / 1.C tipas
Svoris 90 g
Matmenys (P x A x G) 86 x 86 x 29 mm
Apsaugos nuo užšalimo funkcija – šildymo režimu nuo +6 °C, vėsinimo režimu neaktyvi.
- HRV

Tehnički podaci

Radni napon: 24 V ±20 %, 50 Hz
230 V ±10 %, 50 Hz
T1A / T2AH
Triac / Relais
Osiguranje 24 V / 230 V: Sklopni element 24 V / 230 V: Kapacitet prebacivanja 24 V / 230 V: 1 A / 2 A ohm. Opterećenje 24 V: ≤20 mA / 230 V: ≤2 mA
Nazivna struja bez pogona: 24 V: 1 A / 230 V: 1,8 A
Maks. dop. potrošnja struje priklj. pogona: 10 °C - 28 °C
Područje podešavanja temperature: ±2 K
Kalibracija zadane vrijednosti: 2 K
Temperatura spuštanja: 0 - 40 °C
Mjerenje temperature: ±0,5 K
Točnost mjerenja: 0 - 50 °C
Temperatura okoline: -25 do + 75 °C
Područje temperature skladištenja: 80 % bez kondenzacije
Dop. vlažnost okoline: 550 °C
Temp. testa pritiska na kuglu: EN 60730
CE sukladnost prema: III / II
Klasa zaštite 24 V / 230 V: IP 20
Stupanj zaštite: 1500 V
Nazivni udarni napon: 2
Stupanj onečišćenja: Tip 1 / Tip 1.C
Način djelovanja: 90 g
Težina: 86 x 86 x 29 mm
Dimenzije (Š