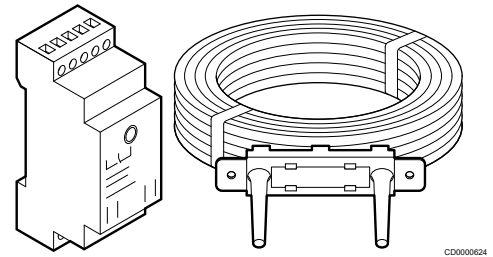


Uponor Base kondensato rinkinį S-80 230V



IC0000041



CD0000024

Aprašymas

Uponor Base kondensato rinkinys S-80 230V yra elektroninis rasos taško matuoklis, skirtas naudojimui su šildymo ir vėsinimo paviršiais sistemomis. Jis aptinka ir apsaugo nuo kondensato lašėjimo iš aušinamų sistemos dalių, kai zona veikia vėsinimo režimu.

Kai aptinkamas kondensatas, konverteryje įjungiami bepotencinė perjungimo relė.

Perjungimo relė gali veikti dviem būdais:

1. Tiesiogiai sustabdyti aušinimo procesą.
2. Siųsti signalą į valdiklį, kad būtų uždarytos visos pavaros, taip sustabdant aušinimą.

Raudona lemputė ant kondensato konverterio rodo, kad funkcija „vėsinimas sustabdytas dėl kondensato“ yra aktyvi.

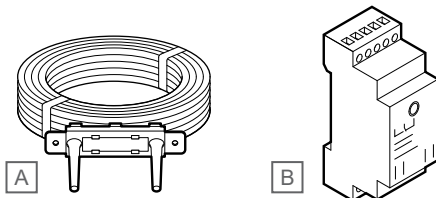
Funkcijos

Pagrindinės kondensato rinkinio savybės

- Prietaisas gauna signalą iš jutiklio, kai aptinkamas kondensatas. Taip / ne

Kondensato rinkinio sudedamosios dalys

Kondensato rinkinys susideda iš dviejų komponentų: rasos taško jutiklio ir kondensato konverterio.



CD00000750

Punktas	Aprašymas
A	Rasos taško jutiklis
B	Kondensato konverteris

Sistemos suderinamumas



PASTABA!

Naudojant kondensato valdymo funkciją prie valdiklio būtina prijungti kondensato daviklį. Kondensato rizikos įvestis yra sausasis kontaktas.



PASTABA!

Išsamią informaciją, produktų asortimentą ir dokumentus žr. Uponor svetainėje: www.uponor.com/lt-lt.

Kondensato rinkinys yra suderinamas su „Uponor Base“ valdiklio H/C siurbliu X-80 10x 230V.

Montavimas



Perspėjimas!

Elektros smūgio pavojus! Elektros įrangos montavimo ir techninės priežiūros darbus už saugomų 230 V kintamosios srovės dangčių būtina vykdyti prižiūrint kvalifikuotam elektrikui.



PASTABA!

Visada atsižvelkite į galiojančius vietinius standartus ir taisykles.



PASTABA!

Montuodami visada perskaitykite ir atsižvelkite į „Uponor“ montavimo instrukcijoje pateiktus nurodymus ir rekomendacijas!

Sumontuokite **kondensato konverterį** ant standartinio atraminio bėgelio (35 mm) pagal EN 60715.

Sumontuokite **rasos taško jutiklį** šalia tos aušinimo kontūro dalies, kurioje yra didžiausia kondensato rizika. Pageidautina jį montuoti ant į atitinkamą patalpą einančio tiekimo vamzdžio arba ant vamzdžio šalia lango.

Prie konverterio galima prijungti **iki 5 rasos taško jutiklių**.

Techniniai duomenys

Kondensato konverteris

Aprašymas	Vertė
Gaminio pavadinimas	Uponor Base kondensato rinkinį S-80 230V
Matmuo	86 x 36 x 59 mm
IP	IP20, II klasė (IP: neprieinamumo prie aktyvių produkto dalių laipsnis ir vandens laipsnis)
Žymėjimas	CE, UKCA
EMC (elektromagnetinio suderinamumo reikalavimų) bandymai	EN 60730-1 *
Veikimo įtampa	230 V AC, 50 Hz
Maksimali perjungimo įtampa	230 V AC, 50 Hz
Didžiausia perjungimo srovė	10 (3) A, 230 V kintamoji įtampa srovė
Išvesties signalas	Bepotencinis perjungimo kontaktas
Energijos sąnaudos	Maždaug 1 VA
Aplinkos temperatūra	Nuo 20 °C iki +55 °C
Laikymo temperatūra	Nuo 20 °C iki +70 °C
Vidutinis	Oras, ne agresyvus
Didžiausias galimas aplinkos SD (santykinis drėgnumas)	95%, be kondensacijos
Kontakto perjungimas	Dvipusis kontaktas
Elektros prijungimas	Sraigtinis gnybtas iki 2,5 mm ²
Montavimas	Ant standartinio DIN bėgio
Medžiaga	PC plastikas
Spalva	Šviesiai pilka RAL 7035 (arba panaši)

*) EN 60730-1 Buitinių ir panašios paskirties prietaisų automatiniai elektriniai valdymo įtaisai. 1 dalis: Bendrieji reikalavimai

Rasos taško jutiklis

Aprašymas	Vertė
Matmuo	70 x 21,5 x 36 / 7 mm
Laidas	Gamykloje įrengta su 10 m, 2 x 0,14 mm ²
Maksimalus kabelio ilgis	Jutiklio laidas iki 50 m su 2 x 0,5 mm ²
IP	IP30 (IP: įrenginio apsaugos nuo dulkių ir drėgmės klasė)
Žymėjimas	CE, UKCA
Veikimo įtampa	12 V nuolatinė srovė, galvaniškai atskirta nuo maitinimo įtampos, tiekiamos į konverterį
Aplinkos temperatūra	Nuo 20 °C iki +55 °C
Laikymo temperatūra	Nuo 20 °C iki +70 °C

Reguliavimo atitiktis

„Uponor Base“ kondensato rinkinys S-80 230V atitinka šias direktyvas.

- CE
- UKCA

ES/JK atitikties deklaracija

Uponor teigia, kad „Uponor Base“ kondensato rinkinys T-80 230V atitinka Bendrijos darnuosius teisės aktus. ¹⁾

Visą ES/JK atitikties deklaracijos tekstą galima rasti šiuo interneto adresu:

<https://www.uponor.com/doc/1140221>

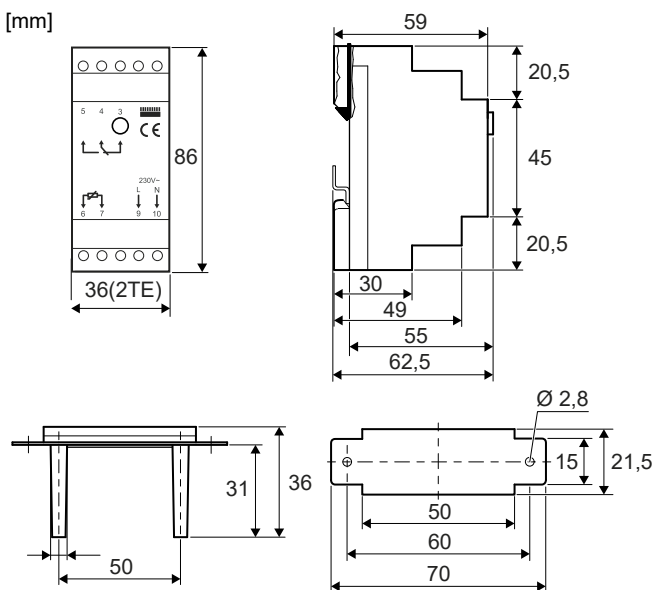
1) Nurodytų sertifikavimo ir atitikties ženklų ieškokite ant susijusio Uponor gaminio.

Prie Uponor gaminio pridedama papildoma informacija apie gaminį ir instrukcijos. Jas rasite svetainėje www.uponor.com/services/download-centre ir atskirų šalių Uponor svetainėse vietos kalba.



Matmenys

[mm]



ZD0000080

UAB Uponor

Ukmergės g. 280
06115 Vilnius

1143066 v1_11_2023_LT
Production: Uponor/ELO

Uponor, vadovaudamasi savo nuolatinio tobulėjimo ir tobulinimo politika, pasilieka teisę be išankstinio pranešimo keisti jos siūlomus gaminius ir susijusius dokumentus.



www.uponor.com/lt-it