



## DVOJITÝ TERMOSTAT ZR011

01172.0-00

ZR 011 termostat duální 0/+60°C NC, 0/+60°C NO

**STEGO**



- Kompaktní
- Samostatně nastavitelné rozsahy max. a min. teplot
- Vysoká spínací schopnost



### POPIS PRODUKTU

Model ZR011 tvoří dva termostaty v jednom pouzdru. Jeden termostat má rozpínací (NC) kontakt pro regulaci topného článku a druhý termostat má spínací (NO) kontakt pro regulaci ventilátoru s filtrem nebo pro aktivaci ochrany proti přehřátí.

### TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Hystereze</b>	7 ° ±4 °
<b>Snímání</b>	Bimetal
<b>Kontakt</b>	Mžikový kontakt NO+NC
<b>Max. spínaný výkon</b>	6 A 250 V AC, DC: 30 W
<b>Kryt</b>	Plast, UL94 V0
<b>Připojení</b>	Čtyřpólová svorka pro max. průřez vodiče 2,5 mm <sup>2</sup> (doporučený utahovací moment šroubů pro připojení: 0,5 Nm)
<b>Montáž</b>	Rychloupínací úchyt pro montáž na DIN lištu 35 mm
<b>Rozsah nastavení*</b>	0 °C až +60 °C
<b>Provozní/skladovací teplota</b>	-45 °C až +80 °C
<b>Třída krytí</b>	IP30
<b>Přechodový odpor kontaktu</b>	<10 mΩ
<b>Elektrická životnost</b>	>100,000 sepnutí
<b>EMC</b>	EN 50082, EN 55014, EN 60555 EN 55014-1-2, EN 61000-3-2 a EN 61000-3-3
<b>Hmotnost</b>	90 g
<b>Soulad s normami</b>	  . UL soubor E164102

\* Jiný rozsah nastavení, například -10 °C až +50 °C nebo +20 °C až +80 °C na dotaz.

## ROZMĚRY

## PŘIPOJENÍ

Zátěž 1: Topný článek

Zátěž 2: Ventilátor s filtrem, výstražná signalizace atd.

## OBJEDNACÍ INFORMACE

Objednací číslo	Popis	E-kód
01172.0-00	Termostat ZR011, 0-60 °C, 1 NC & 1 NO, oddělené kontakty, vyhovuje normě UL	E 25 990 43

## SPECIFIKACE

Control range temperature from	0 °C
Control range temperature to	60 °C
Hloubka	46 mm
Hmotnost	0,09 kg
Hysteresis Temperature	7K
Materiál plastového krytu	Plast
Materiál těla	Plast
Max. utahovací moment	0,5
Náběh max.	16 A
Napětí max.	250 V ac
Odolnost kontaktů	<10 mΩ
Provozní teplota	-45°C ... +80°C
Provozní vlhkost	< 90% RH
Shoda s normami	CE, CSA, cULus, EAC, EMC, RoHS, UL E164102, VDE
Šířka	50 mm
Teplota skladování	-45°C ... +80°C
Tolerance for switch on	±4K
Tolerance switch off	±4K
Třída hořlavosti	UL94-V0
Třída krytí	IP20

<b>Vlhkost skladování</b>	<90% RH
<b>Výška</b>	67 mm

