

MEKAANINEN TERMOSTAATTI STO 011 JA STS 011

01115.0-00

Termostaatti STO 011 lämmityksen ohjaukseen
(3406652)



- Hyvä asettelutarkkuus
- Asettelualue 0 ... +60°C
- Hystereesi/Toleranssi 4 K ±3 K
- Optimoitu ilmavirtaus
- Kompakti DIN-kiskoon

TUOTEKUVAUS

Stegon STO 011-malli on mekaaninen termostaatti yhdellä NC-kontaktilla. Se sopii esimerkiksi lämmityselementin ohjaukseen. Siinä on punainen säätöpyörä.

STS 011 -malli yhdellä NO-kontaktilla taas soveltuu esimerkiksi puhaltimen tai hälytyksen ohjaukseen.

STS 011-mallissa on värikoodina sininen säätöpyörä.

TEKNISET TIEDOT

PERUSTIEDOT

Asettelualueen alaraja	0 °C
Asettelualueen yläraja	60 °C
Hystereesi	4K
Toleranssi poiskytketyymisessä	±3K
Toleranssi päällekytketyymisessä	±3K
Asennus	Pikakiinnitys 35 mm DIN-kiskoon
Liitäntä	2-napainen yksisäikeinen: 2,5 mm ² (AWG 14) tai monisäikeinen 1,5 mm ² (AWG 16). Kiristysmomentti 0,8 Nm.

TEKNISET LISÄTIEDOT

Max. syöksyvirta	16 A
Katkaisukyky	250 VAC, 10 (2) A / 120 VAC, 15 (2) A. DC: 30W @ 24 VDC, 72 VDC saakka
Elinikä	> 1000 000 kytkentää
Sähköinen elinikä	> 100 000 kytkentää
Kosketinresistanssi	<10 mΩ
Ilmankosteus / kosteudenkesto	<90 % RH (ei kondensoituvaa)

IP-luokka	IP20
Muovikotelo	Vaaleanharmaa muovi, UL94 V-0
Muovikotelon materiaali	Muovi
Käyttölämpötila	-45°C ... +80°C
Varastointilämpötila	-45°C ... +80°C

MITAT

Korkeus	70 mm
Leveys	33 mm
Syvyys	42 mm
Paino	0,05 kg

HYVÄKSYNNÄT

Hyväksynnät	CE, cULus, EAC, RoHS, UL E164102, VDE
Valmistusmaa	Saksa



The anti frost assurance is a symbol on the setting scale of the NC thermostat (STO 011) at +11 °C. This setting assures closing of the switching contact before 0 °C. With this setting hysteresis and tolerance are considered.

