

ERGÄNZENDE PRODUKTE

EINSTELLBARES ANLEGETHERMOSTAT SERIE TSA100

Das ESBE TSA100 ist ein EIN/AUS-Anlegethermostat für die automatische Temperaturregelung in Heizkreisläufen.

BETRIEB

Das ESBE TSA100 ist ein EIN/AUS-Thermostat und besteht aus einem Temperaturfühler, der mit einem Schalter verbunden ist. Der Schalter kann zur temperaturabhängigen EIN/AUS-Steuerung aller elektrischen Geräte wie Pumpen, Kessel usw. eingesetzt werden.

FUNKTION

Das Thermostat ist mit einem Knopf zum Einstellen der Temperatur ausgestattet und für zwei Temperaturbereiche (40 – 70 °C und 20 – 90 °C) erhältlich. Je nach der eingestellten Temperatur steuert das TSA100 z. B. eine Pumpe nach dem EIN/AUS-Prinzip. Der Anlegefühler misst die Temperatur und wenn die eingestellte Temperatur erreicht ist, wird der Schalter freigegeben und das an das TSA100 angeschlossene Gerät schaltet sich aus.

MONTAGE

Das TSA100 kann direkt an beliebigen Flächen wie einem Rohr oder Verteilerbalken für Fußbodenheizungen montiert werden.



TSA121

TSA122

TSA112

TECHNISCHE DATEN

Kontaktbelastbarkeit einstellbares Thermostat: __ siehe Tabelle
Schutzart: __ siehe Tabelle
Regelbereich: __ siehe Tabelle
Grenztemperatur: __ 125 °C (Fest 60 °C TSA121)
Max. Umgebungstemperatur: __ 80 °C (55 °C TSA121)
Temperaturdifferenz: __ ΔT 8 $\pm$ 2 K

Material
Abdeckung: __ Kunststoff
Fühler: __ Kupfer

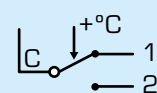


LVD 2014/35/EU
RoHS3 2015/863/EU

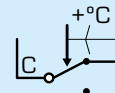


SI 2016 No. 1101
SI 2012 No. 3032

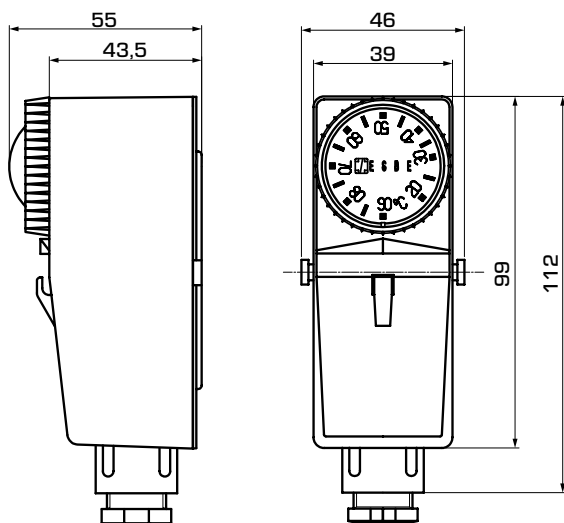
VERKABELUNG



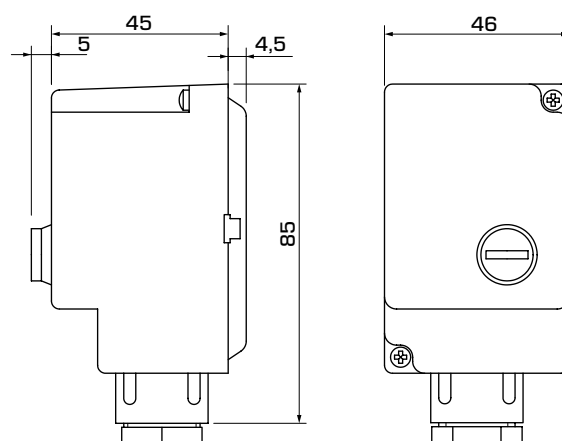
TSA112, TSA122



TSA121



TSA112, TSA122



TSA121

SERIE TSA100

Art.- Nr.	Referenz	Regelbereich	Kontaktbelastbarkeit	Schutzart	Gewicht [kg]	Hinweis
86900100	TSA121	40 - 70 °C $\pm$ 5 °C	(C-2) 10 A	IP40	0,18	Inneneinstellung
86900200	TSA122	20 - 90 °C	(C-1) 10 A / (C-2) 6 A 250 V AC	IP30	0,15	Außeneinstellung
86900300	TSA112	20 - 90 °C	(C-1) 10 A / (C-2) 6 A 250 V AC	IP30	0,14	Inneneinstellung



Ihr Online-Fachhändler für:

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand
- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de