

RAUCHGASTHERMOSTAT SERIE CTF200

Rauchgasthermostate der ESBE Serie CTF200 dienen zum Umschalten zwischen mehreren Wärmequellen.



CTF271

BETRIEB

Bei der ESBE Serie CTF200 handelt es sich um einen elektromechanischen Temperaturregler/rückstellbaren Begrenzer, der in Heizanlagen mit mehreren Wärmequellen zum Umschalten zwischen Festbrennstoff- und Öl- oder Gaskessel dient.

Die Serie CTF200 kann auch zur Ein- und Ausschaltung von Pumpen und Ladeventileinheiten eingesetzt werden, um die Stromversorgung einer Umwälzpumpe oder einer Ladeventileinheit mit integrierter Umwälzpumpe zu regeln.

FUNKTION

Der Thermostatschalter kann auf eine beliebige Zieltemperatur zwischen 40 und 160 °C eingestellt werden. Bei Erreichen des Sollwerts wird der Wechselkontakt betätigt. Wenn die Temperatur unter den Sollwert sinkt, wird der Kontakt wieder zurückgesetzt.

MONTAGE

Der Fühler wird in der Tauchhülse im Rohr montiert. Der Schalter kann mit dem mitgelieferten Abstandsstück direkt am Rohr oder aber mit den mitgelieferten Schrauben bzw. mit der mitgelieferten Halterung an der Wand montiert werden.

TECHNISCHE DATEN

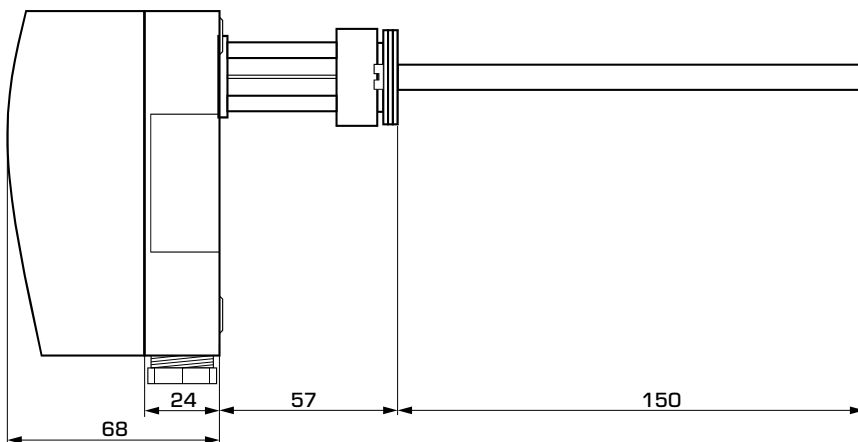
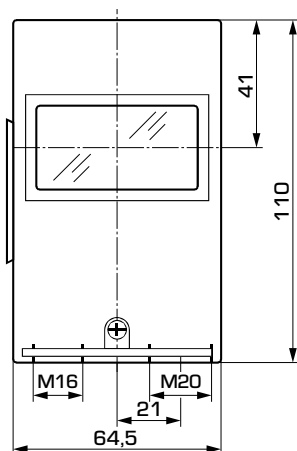
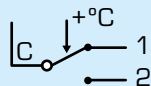
Umgebungstemperatur - Lagerung: _____ max. 70 °C
 - Betrieb: _____ -25 °C bis +75 °C
 Schutzart: _____ IP40 (EN 60529)
 Schaltleistung:
 Nennspannung: _____ 40...250 VAC
 Nennstrom: _____ 0,5...16(2,6) A
 Hysterese: _____ 11 K ±5,5
 Tauchhülse: _____ Ø 6,35 mm, Länge 150 mm
 Gewicht: _____ 0,255 kg (ohne Tasche)

Material
 Gehäusedeckel: _____ Polycarbonat (PC)
 Gehäuse: _____ verstärktes Polyamid (PA)
 Temperaturfühler: _____ Edelstahl
 Tauchhülse: _____ Edelstahl

CE LVD 2014/35/EU
 EMC 2014/30/EU

UK SI 2016 No. 1101
 CA SI 2016 No. 1091

VERKABELUNG



SERIE CTF200

Art.- Nr.	Referenz	Temperatur- schalterbereich	Max. Temperaturfühler	Gewicht [kg]	Hinweis
56020300	CTF271	40-160 °C	750 °C	0,26	



Ihr Online-Fachhändler für:

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



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

PRODUKTE FÜR FESTE BRENNSTOFFE

RAUCHGASTHERMOSTAT SERIE CTF200

EINBAUBEISPIEL

