

# 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.

## FUNKTION

Der Thermostatschalter kann auf eine beliebige Zieltemperatur zwischen 40 und 160 °C eingestellt werden. Sobald der Nennwert erreicht ist, spricht der Umschalter an.

## 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)

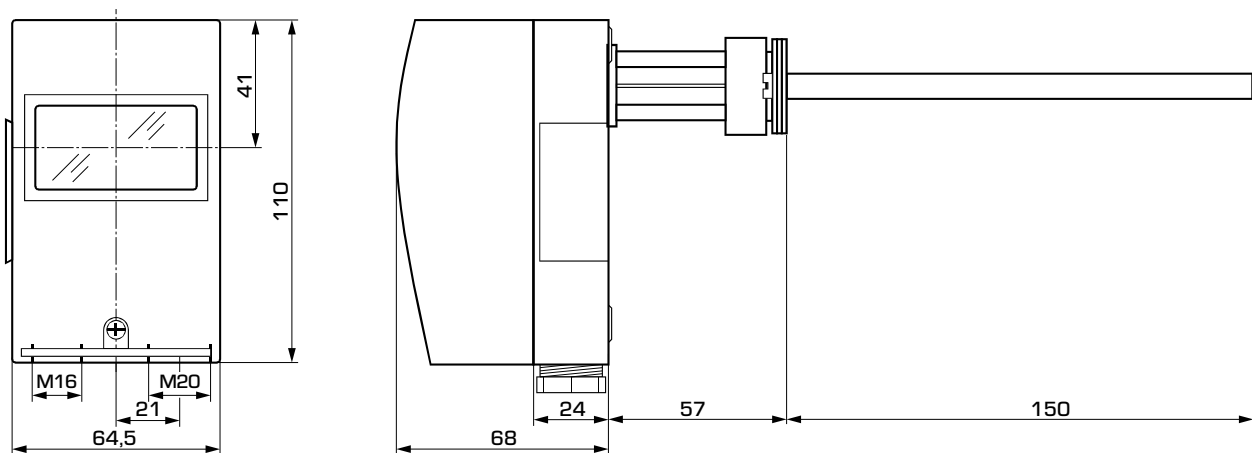
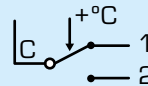
Temperaturfühler: \_\_\_\_\_ Edelstahl

Tauchhülse: \_\_\_\_\_ Edelstahl

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

UK  
CA

## VERKABELUNG



## SERIE CTF200

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

PRODUKTE FÜR FESTE BRENNSTOFFE

# RAUCHGASTHERMOSTAT SERIE CTF200

## EINBAUBEISPIEL

