TERMOSTATYCZNY CZUJNIK TEMPERATURY SPALIN

SERIA CTF200

Termostatyczny czujnik temperatury spalin ESBE serii CTF200 jest przeznaczony do przełączania, jeśli używa się wielu źródeł ciepła.



CTF271

DZIAŁANIE

Seria CTF200 firmy ESBE to elektromechaniczny regulator temperatury/ programowalny ogranicznik, przeznaczony do przełączania z kotłów centralnego ogrzewania zasilanych paliwem stałym na olejowe lub gazowe, do użytku w obiektach, w których używa się wielu źródeł ciepła.

Seria CTF200 może być również stosowana do sterowania włączaniem/wyłączaniem pomp cyrkulacyjnych i termoregulatorów do sterowania zasilaniem elektrycznym pompy cyrkulacyjnej lub termoregulatora ze zintegrowaną pompą cyrkulacyjną.

FUNKCJA

Przełącznik termostatu może być nastawiony na temperaturę docelową od 40°C do 160°C. Po osiągnięciu wartości znamionowej przełącznik włącza się, a gdy temperatura spadnie z powrotem poniżej wartości znamionowej, przełącznik ponownie resetuje się.

MONTAŻ

Sonda zostaje zanurzona w kieszeni zanurzeniowej i zamontowana na rurze. Przełącznik można zamontować w trzech pozycjach. Bezpośrednio na rurze z dostarczonym elementem dystansowym, bezpośrednio na ścianie za pomocą dostarczonych śrub lub na ścianie przy pomocy dostarczonego wspornika.

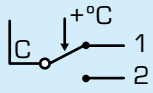
DANE TECHNICZNE

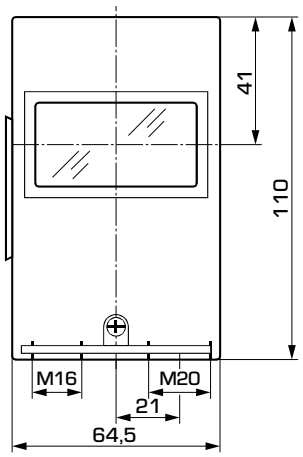
Temperatura otoczenia - przechowywanie:	maks. 70°C
- używanie:	-25°C do +75°C
Ochronność obudowy:	IP40 (EN 60529)
Parametry styków przełącznika,	
znamionowy zakres napięcia:	40...250 V AC
znamionowy zakres natężenia:	0,5...16(2,6)A
Histereza:	11K ± 5,5
Kieszeń zanurzeniowa:	Ø6,35 mm, długość 150 mm
Masa:	0,255 kg (bez kieszeni)

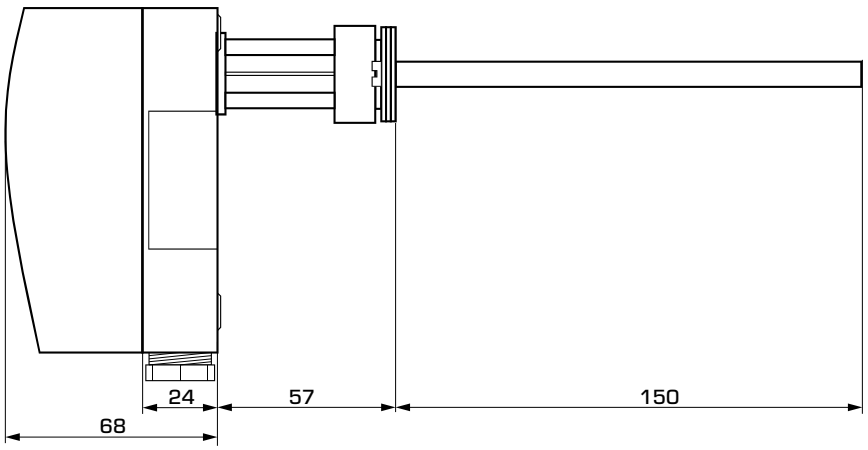
Materiał	
Klapka:	poliwęglan
Obudowa:	wzmocniony poliamid
Czujnik temperatury:	stal nierdzewna
Kieszeń zanurzeniowa:	stal nierdzewna

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

OKABLOWANIE







SERIA CTF200

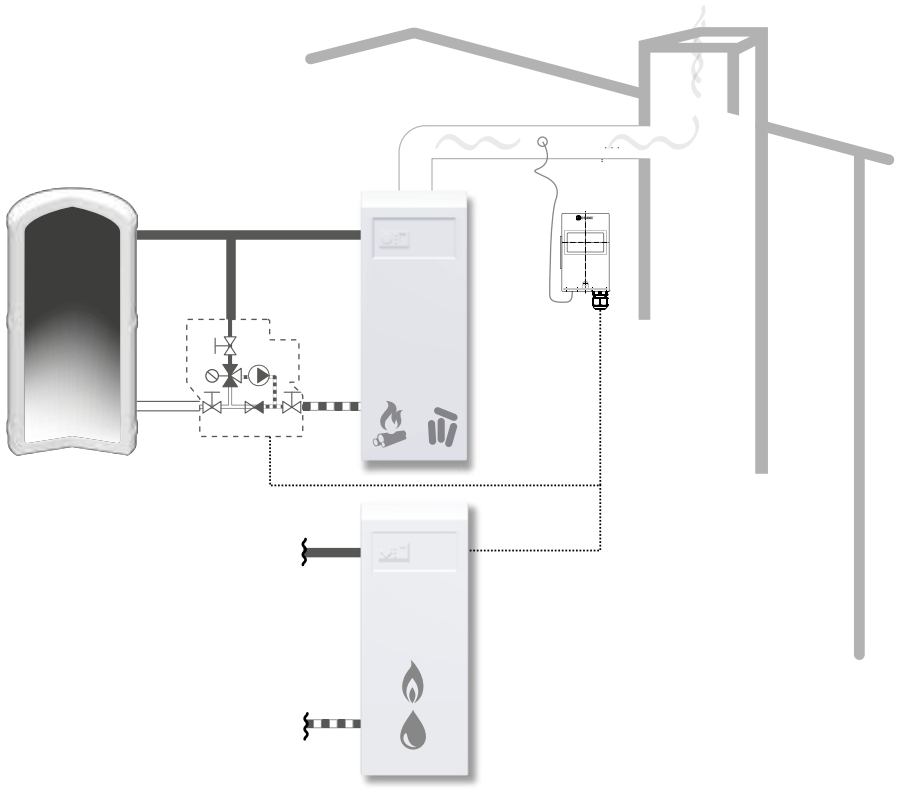
Nr art.	Ref.	Zakres temp. przełącznika	Maks. temp. czujnika	Masa [kg]	Uwaga
56020300	CTF271	40–160°C	750°C	0,26	

© Copyright. Zastrzega się prawo dokonywania zmian.

TERMOSTATYCZNY CZUJNIK TEMPERATURY SPALIN

SERIA CTF200

PRZYKŁADOWA INSTALACJA



© Copyright. Zastrzega się prawo dokonywania zmian.