

PRO ZDROJE NA TUHÁ PALIVA

SPALINOVÝ TERMOSTAT ŘADA CTF200

Spalinový termostat ESBE řady CTF200 je určen pro přepínání mezi více zdroji tepla.



CTF271

FUNKCE

Spalinový termostat ESBE řady CTF200 je elektromechanický regulátor teploty / resetovatelný omezovač, který je určen pro použití ve vytápěcích s více zdroji tepla pro přepínání mezi kotly na pevná paliva na kotle na topný olej nebo plyn.

Řadu CTF200 lze použít také pro spínání oběhových čerpadel a plnicích jednotek k ovládnutí přívodu elektřiny do oběhového čerpadla nebo plnicí jednotky s vestavěným oběhovým čerpadlem.

FUNKCE

Spínač termostatu lze nastavit na jakoukoliv teplotu mezi 40 °C a 160 °C. Při dosažení jmenovité hodnoty se aktivuje přepínač, a když teplota znovu klesne pod jmenovitou hodnotu, přepínač se znovu resetuje.

MONTÁŽ

Sonda je vložena do jímky a namontována do trubky. Spínač může být namontován ve třech polohách. Buď přímo na trubku pomocí dodaného distančního kusu, přímo na zeď pomocí dodaných šroubů nebo na zeď pomocí dodané konzoly.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Okolní teplota - skladovací: _____ max. 70 °C
- provozní: _____ -25 °C až +75 °C
Stupeň krytí: _____ IP40 (EN 60529)
Spínací výkon,
rozsah jmenovitého napětí: _____ 40-250 V stř.
rozsah jmenovitého proudu: _____ 0,5-16(2,6) A
Hystereze: _____ 11 K ± 5,5
Jímka: _____ Ø6,35 mm, délka 150 mm
Hmotnost: _____ 0,255 kg (bez kapsy)

Materiál

Víko skříně: _____ Polykarbonát (PC)
Plášť: _____ zesílený polyamid (PA)
Teplotní sonda: _____ Nerezavějící ocel
Vnořená kapsa: _____ Nerezavějící ocel

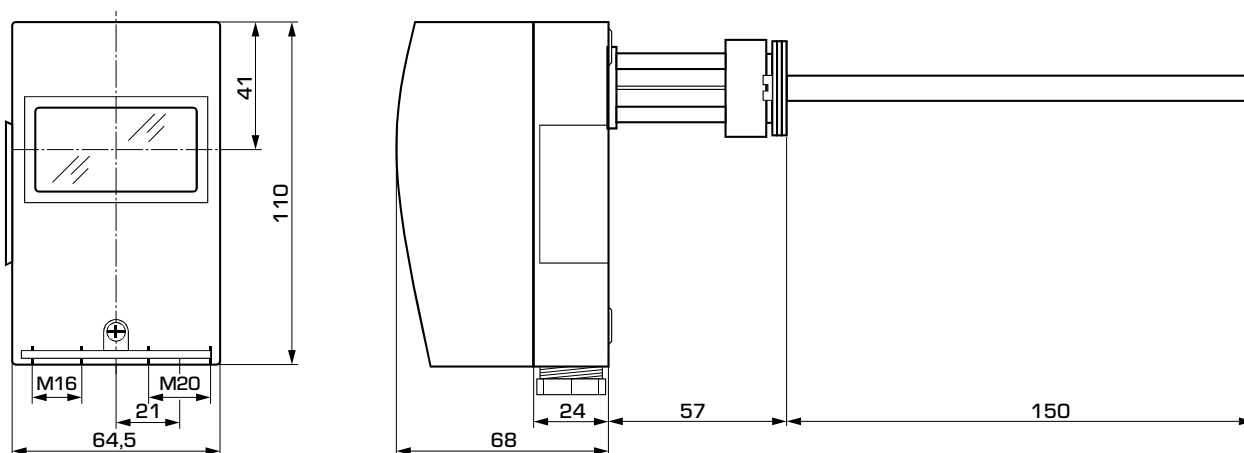
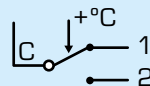


LVD 2014/35/EU
EMC 2014/30/EU



SI 2016 No. 1101
SI 2016 No. 1091

ZAPOJENÍ



ŘADA CTF200

Obj. číslo	Označení	Rozsah spínacích teplot	Max. teplota sondy	Hmotnost [kg]	Poznámka
56020300	CTF271	40-160 °C	750 °C	0,26	

PRO ZDROJE NA TUHÁ PALIVA

ŠPALINOVÝ TERMOSTAT ŘADA CTF200

PŘÍKLAD INSTALACE

