

# Termostat bimetaliczny TH 480

## Zastosowanie

Termostaty bimetaliczne TH 480 wraz z wyposażeniem stosowane są do regulacji temperatury wody np. w zbiorniku wodnym kotła grzewczego połączonego z podgrzewaniem wody użytkowej. Jest to niezawodny i tani system mechaniczny, który kontroluje temperaturę, obniża zużycie energii oraz koszty eksploatacji. Termostat chroni urządzenie przed przegrzaniem i przeciążeniem.



## Cechy produktu

- Termostat TH 480 składa się z czujnika i układu przełączników elektrycznych umieszczonych w mosiężnym korpusie
- Termostat dostarczany w wersji Z (włączonej) lub R (wyłączonej)
- Gwint M22x1,5 z pierścieniem uszczelniającym 22x27
- Zaciski przyłączeniowe zbudowane z płaskich wtyków 6,3x0,8 mm, elektrycznie odizolowane od korpusu termostatu
- Głowica termostatu z kółkami płaskimi połączona na stałe z korpusem termostatu

## Dane techniczne

Model	TH 480
Zakres temperatury znamionowej	35 - 115°C
Znamionowe obciążenie styku przy obciążeniu rezystancyjnym	230 V, max. 4 A AC (do 10 000 cykli) 230 V, 1 A AC (do 50 000 cykli)
Znamionowe obciążenie styku przy obciążeniu indukcyjnym	( $\cos\Phi=0,65$ ), 230 V, 1 A AC (do 10 000 cykli)
Rezystancja styku	max. 100 mΩ
Zaciski przyłączeniowe	6,3x0,8 mm

