



F&F Filipowski sp. j.
ul. Konstancyńska 79/81, 95-200 Pabianice
tel./fax (+48 42) 215 23 83 / (+48 42) 227 09 71
www.fif.com.pl; e-mail: biuro@fif.com.pl

Sonda RT

Sonda do regulatora
temperatury



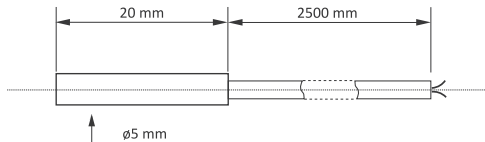
Nie wyrzucać tego urządzenia do śmietnika razem z innymi odpadami! Zgodnie z ustawą o zużytych sprzęcie, elektrośmieci pochodzące z gospodarstwa domowego można oddać bezpłatnie i w dowolnej ilości do utworzonego w tym celu punktu zbierania, a także do sklepu przy okazji dokonywania zakupu nowego sprzętu (w myśl zasady stary za nowy, bez względu na markę). Elektrośmieci wyrzucone do śmietnika lub porzucone na fonie przyrody, stwarzają zagrożenie dla środowiska oraz zdrowia ludzi.



Przeznaczenie

Sonda przeznaczona do współpracy z regulatorami temperatury: RT-820, RT-821, RT-822, RT-826.

Dwuprzewodowa sonda typu KTY 81-210. Dostępna w komplecie z regulatorem lub osobno.



Schemat podłączenia



Schemat podłączenia zawarty w instrukcji do właściwego regulatora temperatury.

Dane techniczne

zakres pomiarowy	-50÷130°C
temperatura pracy	-50÷65°C
czujnik temperatury	KTY 81-210
wymiary czujnika	∅5; h= 20 mm
izolacja czujnika	koszulka termokurczliwa
przewód	OMY 2×0,5 mm ²
przekrój żyły	0,5 mm ²
długość przewodu	2,5 m
ilość żył	2
napięcie znamionowe	300/500V
żyły miedziane, wielodrutowe (PN-HD 60228:2007)	klasa 5
izolacja	poliwinit izolacyjny
grubość izolacji	0,5 mm
opona	poliwinit oponowy
grubość izolacji	0,6 mm
średnica zewnętrzna	4,8 mm
max oporność żyły przy 20°C	39 Ω/km
dopuszczalna temperatura pracy	
na powierzchni przewodu	max. 70°C
żył roboczych przy zwarciu	max. 150°C
transport, montaż	min. -5°C
składowanie	max. 40°C