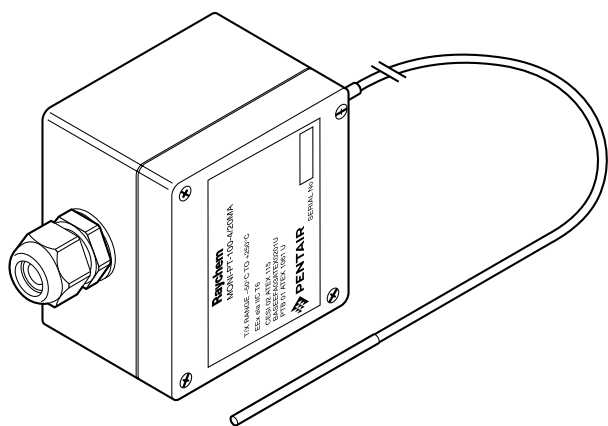


## Raychem MONI-PT100-4/20MA

### TRÓJPRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY PT 100 DLA STREF ZAGROŻONYCH WYBUCEM Z PRZETWORNIKIEM 4 - 20 MA









Czujnik Pt100 z przetwornikiem 4-20 mA zamontowany w skrzynce przyłączeniowej wykonanej z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym, wyposażonej w dławik M20 (kolor: niebieski).

#### ZASTOSOWANIE

Strefa zagrożona wybuchem (strefa 1)

#### ATESTY

CESI 02 ATEX 115,  II 1G EEx eia IIC T6  0722  
 Baseefa03ATEX0201U,  II 2G EEx eII  1180  
 PTB 01 ATEX 1061U,  II 2G EEx eII T6  0123

#### CZUJNIK

Typ	Pt 100 (3-żyłowy) DIN IEC 751, klasa B.
Materiał	Końcówka i przewód doprowadzający: stal nierdzewna.
Zakres pomiaru temperatury:	-50°C do +250°C (przetwornik)
Maks. temp. pracy czujnika	+585°C
Długość	2 m
Średnica	Okolo 3 mm
Minimalny promień gięcia	Przewód doprowadzający: 20 mm, końcówka czujnika nie może być zginana

#### OBUDOWA

Stopień ochrony	IP66
Materiał	Poliestr wzmocniany włóknem szklanym (kolor: czarny)
Wymiary	Szerokość = 80 mm, wysokość = 75 mm, głębokość = 55 mm
Dławik kablowy	M20, niebieski (EEx e) do przewodów o średnicy od 10 mm do 14 mm
Temperatura pracy	od -20°C do +55°C
Materiał uszczelki pokrywy	Silikon
Śruby pokrywy	Stal nierdzewna M4
Do montażu na rurociągu należy stosować	JB-SB-26

#### MONTAŻ I PODŁĄCZENIA

Zaciski	2 zaciski śrubowe
Rozmiary zacisków	Przewody o przekroju od 0,5 mm <sup>2</sup> do 1,5 mm <sup>2</sup>

#### SPECYFIKACJA ZAMÓWIENIA

Symbol	MONI-PT100-4/20MA
Nr katalogowy (waga)	704058-000 (0,46 kg)



[WWW.PENTAIRTHERMAL.PL](http://WWW.PENTAIRTHERMAL.PL)

**POLSKA**

Tel. +48 22 331 29 50  
Fax +48 22 331 29 51  
[salespl@pentair.com](mailto:salespl@pentair.com)

All Pentair trademarks and logos are owned by Pentair or its global affiliates. Pentair reserves the right to change specifications without prior notice.

© 2012-2014 Pentair.