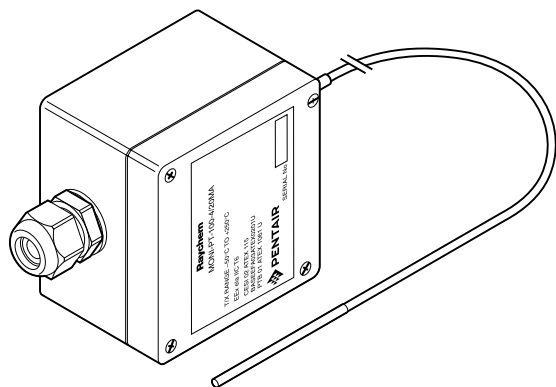


Raychem MONI-PT100-4/20MA

SENZOR PT 100 CU 3 FIRE, CU TRANSMIȚĂTOR ÎNTRE 4 ȘI 20 MA, PENTRU ZONE PERICULOASE 









Senzor Pt 100 conectat la un transmiiător de 4-20 mA încorporat într-o cutie de jonctiune neagră din poliester armat cu fibră de sticlă cu presetupă pentru cablu M20 (albastru).

DOMENIUL DE UTILIZARE

Mediu periculos, Zona I

APROBĂRI

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

SENZOR

Tip	Pt 100 (3 fire) DIN IEC 751, Clasa B.
Material	atât cablul de extensie cât și vârful, din oțel inoxidabil (MI).
Domeniul de măsurare a temperaturii:	-50 °C la +250 °C (transmițator)
Temperatura maximă de expunere a vârfului	+585 °C
Lungime	2 m
Diametru	circa 3 mm
Raza minimă de îndoire	cablu de extensie: 20 mm, vârful de măsurare nu trebuie îndoit

CARCASĂ

Protecție la infiltrație	IP66
Material	Poliester armat cu fibră de sticlă (negru)
Dimensiuni	Lățime = 80 mm Înălțime = 75 mm Adâncime = 55 mm
Presetupă pentru cablu	M20, albastru (EEx e), adecvată pentru diametre de cablu între 10 mm și 14 mm
Temperatura de funcționare	-20 °C la +55 °C
Materialul garniturii de etanșare	sistem cu nut și feder cu etanșare din silicon
Șuruburi ale capacului	Oțel inoxidabil filet M4
Pentru montare pe conductă utilizați	JB-SB-26

INSTALARE ȘI CONECTARE

Borne	2 șuruburi de fixare
Dimensionarea bornei	potrivite pentru cabluri între 0,5 mm ² și 1,5 mm ²

DETALII PRIVIND EFECTUAREA COMENZII

Descrierea piesei	MONI-PT100-4/20MA
Număr piesă (greutate)	704058-000 (0,46 kg)



WWW.PENTAIRTHERMAL.RO

ROMANIA

Tel. +40 34 480 21 44
Fax +40 34 480 21 41
salesro@pentair.com

Pentair is owned by Pentair or its global affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. Pentair reserves the right to change specifications without prior notice.

© 2014 Pentair. All Rights Reserved.