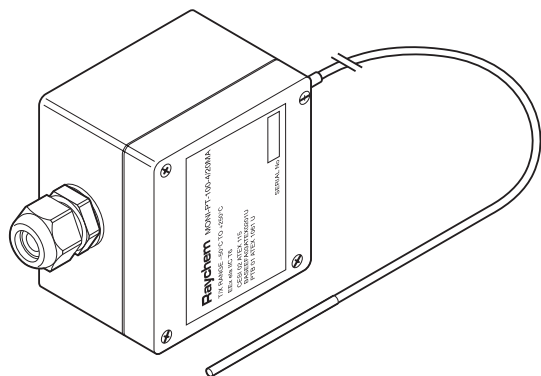


3-Johtiminen Pt100 -anturi räjähdysvaarallisiin tiloihin, 4–20 mA:n lähetin

TUOTTEEN YLEISKUVAUS



Raychem Pt100 -anturi kytkettynä 4-20 mA-lähettimeen, joka on rakennettu mustaan lasikuituvahvisteiseen polyesterirasiaan, jossa on M20-kaapeliläpivienti (sininen).

TUOTESPESIFIKAATIOT

Anturi

Tyyppi	Pt100 (3 johdinta) DIN IEC 751, luokka B.
Materiaali	Sekä jatkokaapeli että kärki ruostumatonta terästä (MI).
Lämpötilan mitta-alue:	-50°C – +250°C (lähetin)
Kärjen altistuslämpötila maks.	+585°C
Pituus	2 m
Halkaisija	Noin 3 mm
Minimitaivutussäde	Jatkokaapeli: 20 mm, mittauskärkeä ei saa taivuttaa

Kotelo

Kotelointiluokka	IP66
Materiaali	Lasikuituvahvisteinen polyesteri (musta)
Mitat	Leveys 80 mm, korkeus 75 mm, syvyys 55 mm
Kaapeliholkki	M20, sininen (EEx e), sopii kaapeleille 10–14 mm
Toimintalämpötila	-20°C – +55°C
Tiivisteiden materiaali	Kieleke ja ura, silikonitiiviste
Kannen kiinnitysruuvit	Ruostumaton teräs, M4-kierre
Putkiasennukseen	JB-SB-26

Asennus ja liitäntä

Liittimet	2 ruuviliitäntä
Liittimen koko	Sopii kaapeleille 0,5 mm ² – 1,5 mm ²

HYVÄKSYNNÄT

Räjähdyksivaaralliset tilat, luokka I (kaasu)

Lämpötilaluokitus

T6...T4

Tuotteen sertifiointi



Lisätietoja tuotteen sertifiointeista, hyväksynnöistä ja turvallisen käytön ehdoista on saatavilla asennusohjeessa osoitteessa www.chemelex.com.

TILAUSTIEDOT

Osan kuvaus MONI-PT100-4/20MA

Tuotenumero (paino) 704058-000 (0,46 kg)

Suomi

Puh 0800 11 67 99

SalesFI@chemelex.com

chemelex
excellence is everything

Raychem Tracer Pyrotenax Nuheat