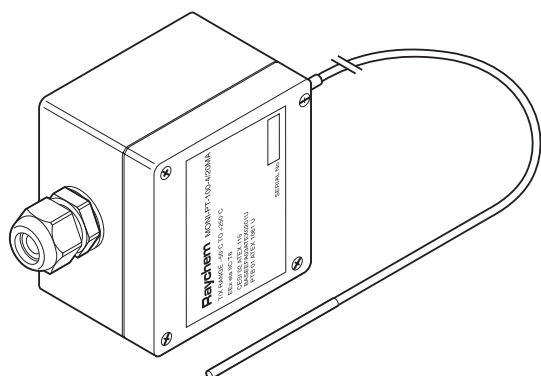


3-Ledare Pt100-givare med 4 till 20 mA omvandlare för explosionsfarliga områden

PRODUKTÖVERSIKT



Pt100-givare ansluten till en 4-20 mA omvandlare, inbyggd i en kopplingsdosa av svart, glasfiberarmerad polyester med förskruvning M20 (blå).

PRODUKTSPECIFIKATIONER

Givare

Typ	Pt100 (3-ledare) DIN IEC 751, Klass B.
Material	Både givarkabel och spets av rostfritt stål (MI)
Temperaturmätområde	-50°C till +250°C (omvandlare)
Max. exponeringstemperatur spets	+585°C
Längd	2 meter
Diameter	Cirka 3 mm
Minsta böjningsradie	Givarkabel: 20 mm, mätspetsen får inte böjas

Kapsling

Kapslingsklass	IP66
Material	Glasfiberarmerad polyester (svart)
Mått (b x h x d)	80 x 75 x 55 mm
Förskruvning	M20, blå (EEx e) lämplig för kabeldiametrar från 10 till 14 mm
Drifttemperatur	-20°C till +55°C
Material tätning	Spontsystem med silikontätning
Lockskruvar	Rostfritt stål M4-gängade
För rörmontering	JB-SB-26

Installation och anslutning

Plintar	2 skruvplintar
Plintstorlek	Lämplig för kablar från 0,5 till 1,5 mm ²

GODKÄNNANDEN

Explosionsfarliga områden Zon 1 (Gas)

Temperaturklassificering

T6...T4

Produktcertifiering



Mer information om produktcertifiering, godkännanden och villkor för säker användning finns i installationshandboken på www.chemelex.com.

BESTÄLLNINGSPERIOD

Benämning	MONI-PT100-4/20MA
Artikelnr (vikt)	704058-000 (0,46 kg)

Sverige

Tel +46 31 335 58 00
SalesSE@chemelex.com

chemelex
excellence is everything

Raychem Tracer Pyrotenax Nuheat