



TRASDUTTORE DI TEMPERATURA

Conforme alla **Direttiva ATEX 2014/34/UE - Categoria 3D**

Termoresistenza RTD al platino tipo PT100

Alimentazione: 24Vdc

Grado di protezione: IP65

Contenitore in alluminio pressofuso verniciato RAL3000

Dimensioni: DIN A

Stilo di misura in acciaio AISI304 - L = 150mm - Ø = 8mm

Fissaggio: tronchetto maschio da 1/2"

GMSTN415D-EX

Range di misura: **da -40° a +150°C**

Uscita 4/20mA: 4mA@ -40°C, 20mA@ +150°C



GMSTN425D-EX

Range di misura: **da -40° a +250°C**

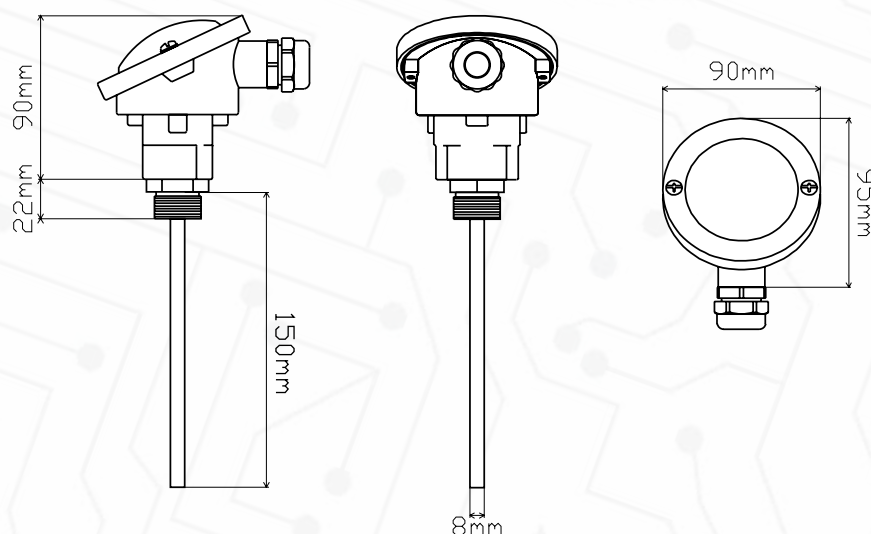
Uscita 4/20mA: 4mA@ -40°C, 20mA@ +250°C



CARATTERISTICHE TECNICHE GMSTN415D-EX/GMSTN425D-EX

Alimentazione	24Vdc \pm 10%
Assorbimento	65mA
Tolleranza	\pm 1°C
Temperatura circuito e contenitore	-5 / +80°C
Temperatura GMSTN415D-EX	4mA@ -40 / 20mA@ +150°C stilo di misura
Temperatura GMSTN425D-EX	4mA@ -40 / 20mA@ +250°C stilo di misura
Stilo misura	Acciaio spessore 1mm Ø 8 x 150mm
Contenitore	Alluminio pressofuso
Protezione	IP 65
Fissaggio	Tronchetto maschio filetto 1/2" (mezzo pollice)

DIMENSIONI:



ACCESSORI:



GMSTV-F3-12
SISTEMA DI FISSAGGIO GIUNTO 3 PEZZI
per sonde di temperatura
Realizzato in AISI 316 L
Attacco da 1/2"



GMSTV-FX1-12
SISTEMA DI FISSAGGIO
per tutte le versioni
delle sonde termovelocimetriche.
Idonea per permettere l'installazione
in zona **ATEX: Categoria 2D/2G**



GMPID001-STN
Modulo a microprocessore
per la visualizzazione del
valore di temperatura



GMTC2P72
Flangia per fissaggio
modulo
a microprocessore
al contenitore metallico
GMCTxxMS



GM-CT2-P01
Contenitore in policarbonato
per modulo a microprocessore