

TERMOMETRO A DISTANZA A GAS INOX TXD INERT GAS DISTANCE THERMOMETER IN STAINLESS STEEL TXD



TXD

DESCRIZIONE

- Strumenti che si prestano, data l'assenza di mercurio, ad essere utilizzati anche nell'industria alimentare e farmaceutica.
- Sono costruiti interamente in acciaio inossidabile e possono essere installati senza limiti di impiego.

MODELLI DISPONIBILI

- TXD2: parete con flangia, 3 fori. Uscita radiale.
- TXD3: incasso con flangia, 3 fori. Uscita posteriore.
- TXD4: incasso con staffa. Uscita posteriore.

DESCRIPTION

- Given the absence of mercury these thermometers are suitable also for the food and pharmaceutical industries.
- Entirely made of stainless steel, they can be installed without usage limitations.

AVAILABLE MODELS

- TXD2: wall mounting with 3 hole flange. Radial exit.
- TXD3: panel mounting with 3 hole flange. Axial exit.
- TXD4: panel mounting with brackets. Axial exit.

DATI TECNICI | TECHNICAL DATA

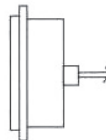
Ø nominali Ø nominal sizes (mm.)	80-100-150-200
Classe di precisione Accuracy class	+/-1 ampiezza di campo 20°C +/-1 of span at 20°C
Cassa Case	Acciaio AISI 304 AISI 304 stainless steel
Elemento sensibile Sensing element	Riempimento di gas inerte Inert gas filling
Attacco al processo Connection to the process	Acciaio AISI 304 AISI 304 stainless steel
Bulbo Bulb	Cilindrico in AISI 316 DN 11 (12)mm.; con estensione rigida o flessibile; lunghezza a richiesta Cylindrical bulb DN 11(12)mm. AISI 316 with rigid or flexible extension, length on request
Movimento Movement	Acciaio AISI 304 AISI 304 stainless steel
Indice Pointer	Alluminio anodizzato nero di tipo azzerabile Black anodized aluminium with adjustable zero
Trasparente Window	Vetro, spessore 3mm. Glass 3mm./thick
Quadrante Dial	Alluminio bianco. Scale e gradazioni: nero White aluminum. Scales and gradations: black

CAMPI SCALA | MEASURING RANGES

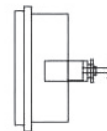
° C	-40/40	-40/60	-30/50	-30/70	-20/40	-20/60	-20/80	
Suddivisione °C Scale interval °C	1	2	1	2	1	1	1	
° C	-20/140	-20/180	-10/50	-10/110	0/60	0/80	0/100	0/120
Suddivisione °C Scale interval °C	2	5	1	2	1	1	2	2
° C	0/160	0/200	0/250	0/300	0/400	0/500	0/600	
Suddivisione °C Scale interval °C	2	5	5	5	10	10	10	



TXD2

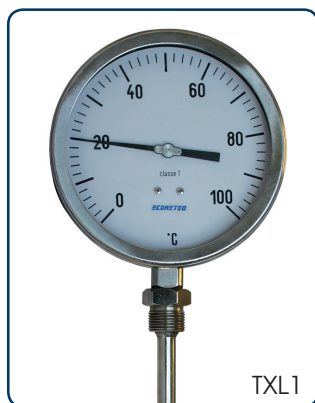


TXD3



TXD4

TERMOMETRO LOCALE A GAS INERTE INOX TXL INERT GAS LOCAL THERMOMETER STAINLESS STEEL TXL



DESCRIZIONE

- Strumenti che si prestano, data l'assenza di mercurio, ad essere utilizzati anche nell'industria alimentare e farmaceutica.
- Sono costruiti interamente in acciaio inossidabile e possono essere installati senza limiti di impiego.

MODELLI DISPONIBILI

- TXL1: locale gambo radiale.
- TXL2: locale gambo posteriore.

DESCRIPTION

- Given the absence of mercury these thermometers are suitable also for the food and pharmaceutical industries.
- Entirely made of stainless steel, they can be installed without usage limitations.

AVAILABLE MODELS

- TXL1: radial stem.
- TXL2: axial stem.



DATI TECNICI | TECHNICAL DATA

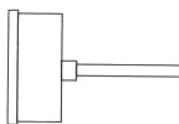
Ø nominali Ø nominal sizes (mm.)	80-100-150-200
Classe di precisione Accuracy class	+/-1 ampiezza di campo 20°C +/-1 of span at 20°C
Cassa Case	Acciaio AISI 304 AISI 304 stainless steel
Elemento sensibile Sensing element	Riempimento di gas inerte Inert gas filling
Attacco al processo Connection to the process	Acciaio AISI 304 AISI 304 stainless steel
Bulbo Bulb	Cilindrico Ø 11mm. Cylindrical Ø 11mm.
Movimento Movement	Acciaio AISI 304 AISI 304 stainless steel
Indice Pointer	Alluminio anodizzato nero di tipo azzerabile Black anodized aluminium with adjustable zero
Trasparente Window	Vetro, spessore 3mm. Glass 3mm./thick
Quadrante Dial	Alluminio bianco. Scale e gradazioni: nero White aluminum. Scales and gradations: black

CAMPI SCALA | MEASURING RANGES

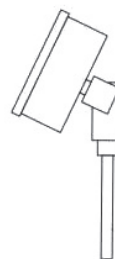
° C	-40/40	-40/60	-30/50	-30/70	-20/40	-20/60	
Suddivisione °C Scale interval °C	1	2	1	2	1	1	
° C	-20/140	-20/180	-10/50	-10/110	0/60	0/80	0/100
Suddivisione °C Scale interval °C	2	5	1	2	1	1	2
° C	0/160	0/200	0/250	0/300	0/400	0/500	0/600
Suddivisione °C Scale interval °C	2	5	5	5	10	10	10



TXD2



TXD3



TXD4