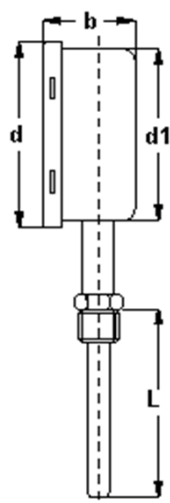


TMX TERMOMETRI TUTTO INOX

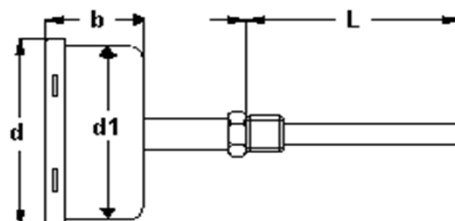
Termometri tutto inox adatti per ambienti corrosivi e ambienti non protetti

Mod. TD/A1-R esecuzione a bulbo rigido



TIPO RADIALE

Montaggio locale diretto su tubazione con raccordo radiale



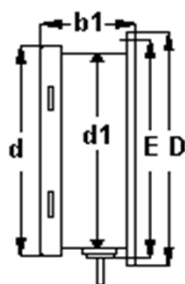
TIPO POSTERIORE

Montaggio locale diretto su tubazione con raccordo posteriore

Dimensioni indicative tipo TD/A1-R

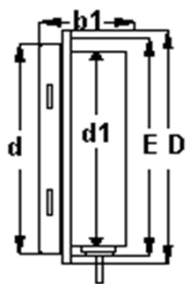
DN	b	d	d1	L std
100	48	113	99	100 -150 - 200
150	54	165	149	

Mod. TD/A1-C esecuzione a capillare



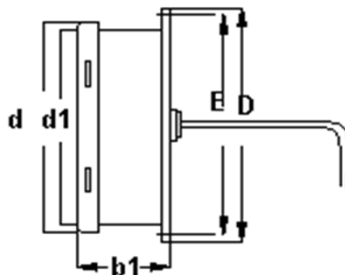
TIPO 1

Per montaggio radiale a parete con flangia posteriore



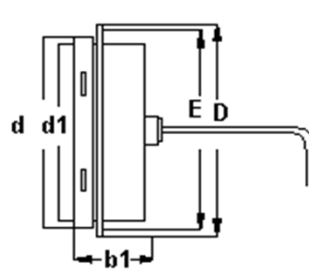
TIPO 2

Per montaggio radiale a parete con flangia anteriore



TIPO 3

Per montaggio a parete con flangia posteriore



TIPO 4

Per montaggio a incasso con flangia anteriore

Dimensioni indicative tipo TD/A1-C

DN	b1	d	d1	D	E
100	51	113	99	133	118
150	56	165	149	188	170

SPECIFICHE TECNICHE

Molla termometrica	Acciaio molibdeno
Movimento, lancetta	Acciaio inox
Cassa, anello, attacco	AISI 304
Quadrante	Alluminio fondo bianco con gradazione e numerazione a fondo nero
Guarnizioni, tappo sfiato	Gomma policloropene
Trasparente	Vetro sp. 3 mm.
Grado rotazione	IP55
precisione	+/- 1% v.f.s. +/- 2% per T. D. con capillare compensato
Pozzetto	AISI 316
Capillare	Acciaio inox o cadmiato



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

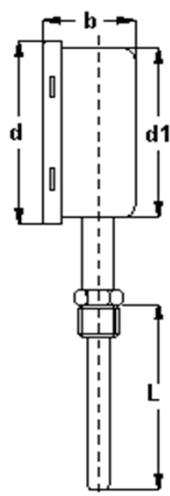
Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>

TMEX - TERMOMETRI TUTTO INOX CONTATTI ELETTRICI

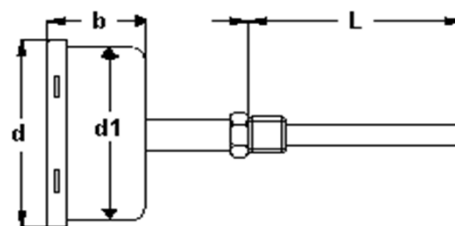
Termometri tutto inox adatti per ambienti corrosivi e ambienti non protetti con contatti elettrici

Mod. TD/A1-CE-R esecuzione a bulbo rigido



TIPO RADIALE

Montaggio locale diretto su tubazione con raccordo radiale



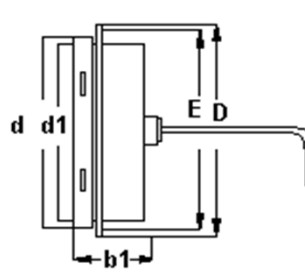
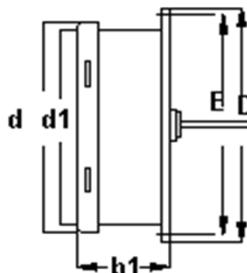
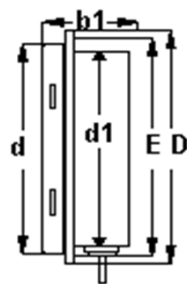
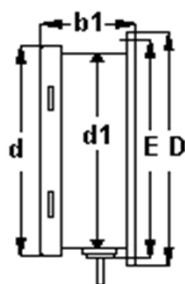
TIPO POSTERIORE

Montaggio locale diretto su tubazione con raccordo posteriore

Dimensioni indicative tipo TD/A1-CE-R

DN	b - 1 CE	b - 2 CE	d	d1	L std
100	73	81	113	99	100 -150 -
150	83	83	165	149	200

Mod. TD/A1-CE-C esecuzione a capillare



TIPO 1

Per montaggio radiale a parete con flangia

TIPO 2

Per montaggio radiale a parete con flangia anteriore

TIPO 3

Per montaggio a parete con flangia posteriore

TIPO 4

Per montaggio a incasso con flangia anteriore

Dimensioni indicative tipo TD/A1-C

DN	b1 - 1CE	b1 - 2CE	d	d1	D	E
100	76	86	113	99	133	118
150	88	88	165	149	188	170

SPECIFICHE TECNICHE

Materiali

Vedi Termometri tutto inox semplici

Contatti elettrici standard:

in Delrin

Collegamento elettrico:

cavo lunghezza 0,5 m. con passacavo, collegamento a terra

Regolazione contatti:

su un arco di 180-270° con manopola esterna al trasparente

Contatti elettrici standard:

max 380V cc/ca - max 10W/18VA 0,4A

Contatti elettrici magnetici:

max 380V cc/ca - max 30W/50VA 0,7A

Schemi elettrici:

vedi tabella



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

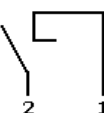
Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>

SCHEMI ELETTRICI

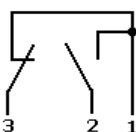
Contatti	Schema elettrico	Funzionamento: spostamento in senso orario della lancetta indicatrice	Cod.
----------	------------------	---	------

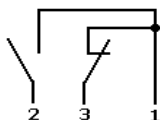
CONTATTI SEMPLICI

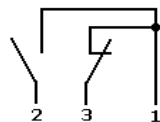
Contatto semplice di Minima NC		Il superamento verso l'alto del valore limite di minima apre il contatto 3	01S
--------------------------------	---	--	-----

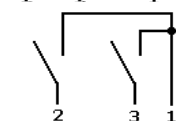
Contatto semplice di Massima NA		Il superamento verso l'alto del valore limite di massima chiude il contatto 2	02S
---------------------------------	---	---	-----

CONTATTI DOPPI IN COMUNE

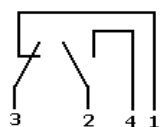
Contatto doppio in comune Minima+Massima NC – NA		Il superamento verso l'alto del valore limite di minima apre il contatto 3 e chiude il contatto 2	03C
--	---	---	-----

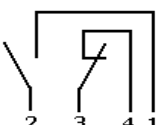
Contatto doppio in comune Massima+Minima NA – NC		Il superamento verso l'alto del valore limite di massima chiude il contatto 2 e apre il contatto 3	04C
--	---	--	-----

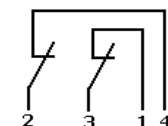
Contatto doppio in comune Minima+Minima NC – NC		Il superamento verso l'alto del valore limite di minima apre il contatto 2 e 3	05C
---	--	--	-----

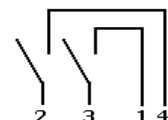
Contatto doppio in comune Massima+Massima NA – NA		Il superamento verso l'alto del valore limite di massima chiude il contatto 2 e 3	06C
---	---	---	-----

CONTATTI DOPPI INDIPENDENTI

Contatto doppio indipendente Minima+Massima NC – NA		Il superamento verso l'alto del valore limite di minima apre il contatto 3 chiude il contatto 2	07I
---	---	---	-----

Contatto doppio indipendente Massima+Minima NA – NC		Il superamento verso l'alto del valore limite di massima chiude il contatto 2 apre il contatto 3	08I
---	---	--	-----

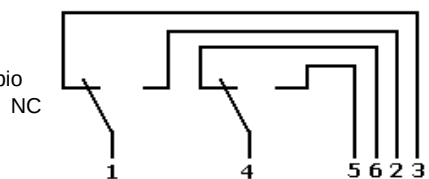
Contatto doppio indipendente Minima+Minima NC – NC		Il superamento verso l'alto del valore limite di minima apre il contatto 2 e 3	09I
--	---	--	-----

Contatto doppio indipendente Massima+Massima NA – NA		Il superamento verso l'alto del valore limite di massima chiude il contatto 2 e 3	10I
--	---	---	-----

SCHEMI ELETTRICI

CONTATTI SPECIALI DI SCAMBIO SEMPLICI – DOPPI IN COMUNE – DOPPI INDIPENDENTI

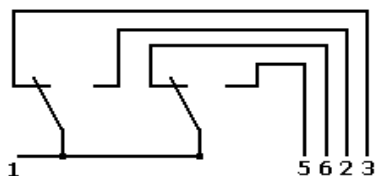
Contatto doppio scambio
indipendente
– NA NC – NA



Il superamento verso l'alto del valore limite di minima apre il contatto 3 e contemporaneamente chiude il contatto 2 apre il contatto 6 e contemporaneamente chiude il contatto 5

MI9

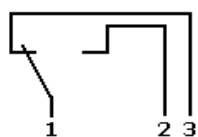
Contatto doppio scambio in
comune
NA
NC –
NC –
NA



Il superamento verso l'alto del valore limite di minima apre il contatto 3 e contemporaneamente chiude il contatto 2 apre il contatto 6 e contemporaneamente chiude il contatto 5

MI10

Contatto scambio
semplice
NC – NA



Il superamento verso l'alto del valore limite di minima apre il contatto 3 e contemporaneamente chiude il contatto 2

MI11



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>