



STP100 / STP101 è studiato per il montaggio sulla tubazione, separatamente si può avere anche il pozzetto in acciaio inossidabile o in ottone PN16. così, in caso di necessità, sostituzione del sensore è facile e rapida. STP100 è il modello completo di pressacavo Pg11, mentre STP101 presenta un foro di ingresso cavo con Ø 20 millimetri.

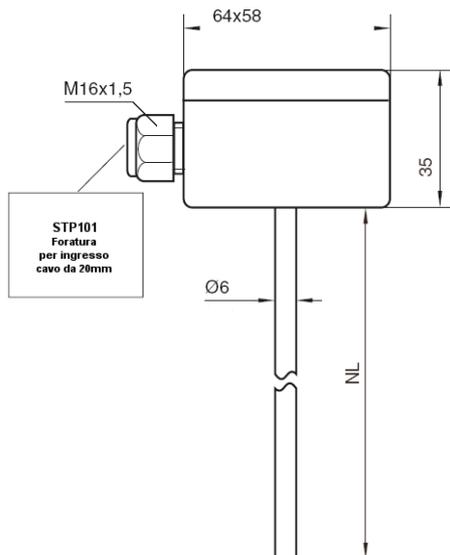
dati tecnici

Segnale di misura	NTC, 1.8 kohm a 25°C	Dati meccanici	
Costante di tempo		tubo per immersione	acciaio inossidabile
senza pozzetto	c.a. 7 s	box di connessione	poliammide
con pozzetto in ottone PN 16 con pasta conduttiva	19 s	Standard	
con pozzetto in ottone PN 16 senza pasta conduttiva	23 s	EMC	EN50081-1,50082-1
con pozzetto in acciaio inossidabile PN25 con pasta conduttiva	20 s	Precisione	
con pozzetto in acciaio inossidabile. PN25 senza pasta conduttiva	24 s	-25 °C	±0.7 °C
Temperatura operativa	-40/+150°C	±0 °C	±0.5 °C
Temperatura stoccaggio	-40/+130°C	25 °C	±0.3 °C
Protezione	IP65	50 °C	±0.6 °C
		75 °C	±0.9 °C
		100 °C	±1.3 °C

identificativo prodotto

Prodotto	Descrizione	Codice
STP100-50	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 63 mm e pressacavo	0501-02-01
STP100-100	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 113 mm e pressacavo	0501-02-02
STP100-150	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 163 mm e pressacavo	0501-02-03
STP100-200	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 213 mm e pressacavo	0501-02-04
STP100-250	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 263 mm e pressacavo	0501-02-05
STP100-300	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 313 mm e pressacavo	0501-02-06
STP100-400	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 413 mm e pressacavo	0501-02-07
STP101-50	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 63 mm con foro collegamenti Ø 20 mm	0501-02-08
STP101-100	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 113 mm con foro collegamenti Ø 20 mm	0501-02-09
STP101-150	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 163 mm con foro collegamenti Ø 20 mm	0501-02-10
STP101-200	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 213 mm con foro collegamenti Ø 20 mm	0501-02-11
STP101-250	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 263 mm con foro collegamenti Ø 20 mm	0501-02-12
STP101-300	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 313 mm con foro collegamenti Ø 20 mm	0501-02-13
STP101-400	Sonda di temperatura da tubazioni con pozzetto lunghezza elemento sensibile 413 mm con foro collegamenti Ø 20 mm	0501-02-14

dimensioni

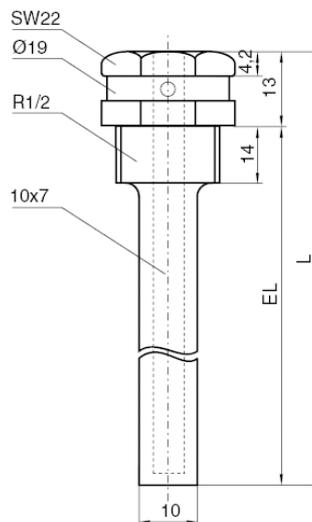


collegamenti

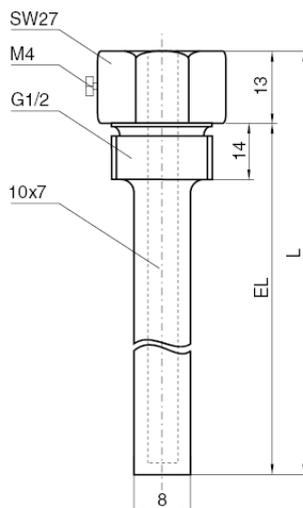


accessori

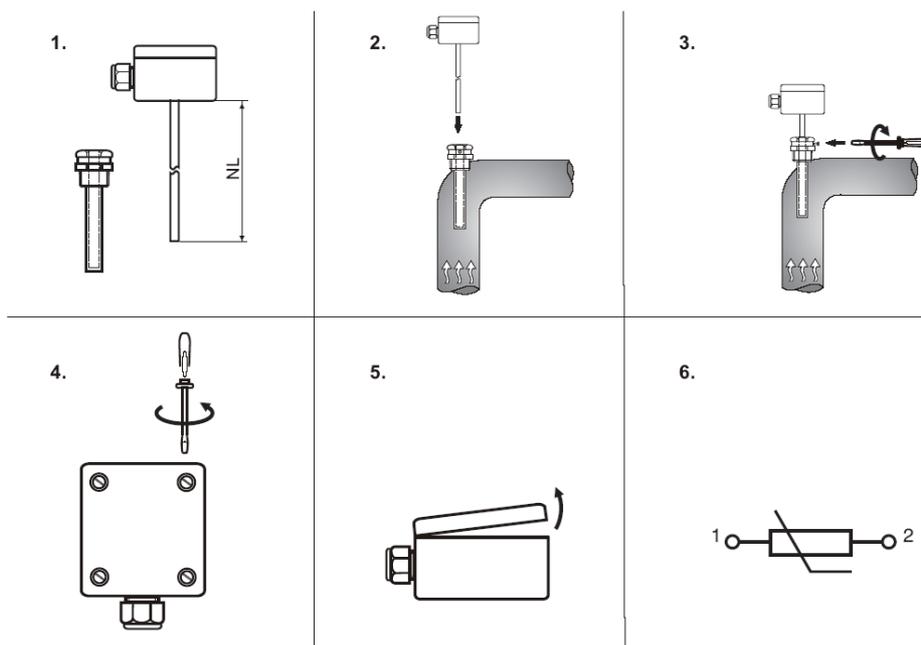
Pozzetti in ottone PN 16



Prodotto	Descrizione	Lunghezza mm	Peso gr	Codice
PZT 50/16	lunghezza pozzetto STP 50	63	85	0516-01-01
PZT 100/16	lunghezza pozzetto STP 100	113	100	0516-01-02
PZT 150/16	lunghezza pozzetto STP 150	163	115	0516-01-03
PZT 200/16	lunghezza pozzetto STP 200	213	130	0516-01-04
PZT 250/16	lunghezza pozzetto STP 250	263	145	0516-01-05
PZT 300/16	lunghezza pozzetto STP 300	313	160	0516-01-06
PZT 400/16	lunghezza pozzetto STP 400	413	190	0516-01-07

Pozzetti in acciaio inossidabile PN 25

Prodotto	Descrizione	Lunghezza mm	Peso gr	Codice
PZT 50/25	lunghezza pozzetto STP 50	63	75	0516-01-08
PZT 100/25	lunghezza pozzetto STP 100	113	85	0516-01-09
PZT 150/25	lunghezza pozzetto STP 150	163	95	0516-01-10
PZT 200/25	lunghezza pozzetto STP 200	213	105	0516-01-11
PZT 250/25	lunghezza pozzetto STP 250	263	115	0516-01-12
PZT 300/25	lunghezza pozzetto STP 300	313	125	0516-01-13
PZT 400/25	lunghezza pozzetto STP 400	413	145	0516-01-14

installazione

- Montare il pozzetto nel sistema del tubo
- applicare la pasta conduttiva
- inserire il sensore nel pozzetto
- stringere la vite di fissaggio

avvertenze

Le operazioni di installazione e manutenzione devono essere eseguite da personale qualificato, in assenza di alimentazione dell'apparecchio e dei carichi esterni. Il produttore non risponderà di eventuali danni causati da inadeguata installazione e/o dalla manomissione o rimozione dei dispositivi di sicurezza.

manutenzione

Non necessita di manutenzione.