ELECTRONICS
REGULATION
MEASUREMENT
AUTOMATION

Tehničke upute

Termometri za vanjsku montažu

TV

KATALOŠKI BROJEVI
- TVxx.101
- TVxx.111

www.elektron.hr
info@elektron.hr

Hrvatska



Osnovne karakteristike:

- Mjerno područje - 30 do + 80 °C
- Dimenzije 20 - 100 mm
- Mjerenje s jednim ili dva mjerna elementa.
- Mogučnost ugradnje mjernog pretvaraća.
- Pt100 mjerni senzor prema DIN EN 60751

1 OPIS

Termometri TV namjenjeni su za mjerenje temperature zraka. Najčešča primjena im je za mjerenje temperature u halama i skladištima, mjerenje vanjske temperature, mjerenje temperature u komorama za obradu mesa, hladnjačama, ...
Pt100 temperaturni senzor prema DIN EN 60751.

2 TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

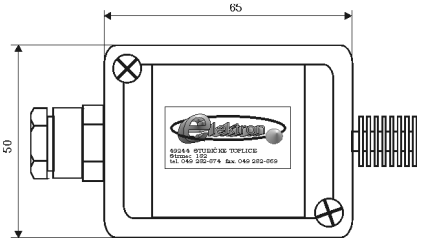
Kućište	65 x 50 x 38 mm IP 65
Mjerni element	Pt 100
	Pt 1000
Mjerno područje	- 30 do + 80 °C

3 KATALOŠKI BROJEVI

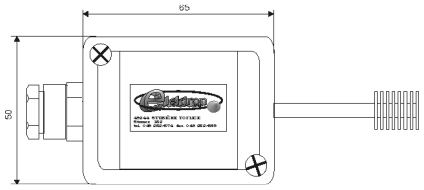
Termometri za vanjsku montažu TV		x	x	x	x	x
Izvedba osjetila (tip)	S povećanom površinom kratki	1				
	S povećanom površinom dugi	2				
	Bez povećane površine	3				
Vrsta osjetila	Pt 100		1			
	Pt 1000		2			
Kućište	65x50 mm			1		
Dužina mjernog dijela	20 mm				0	
	100 mm				1	
Broj termoelemenata	Jednostruki					1
	Dvostruki					2

4 TEHNIČKI NACRT

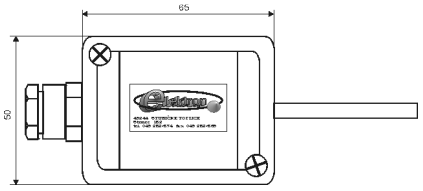
Tip 1



Tip 2



Tip 3



ELEKTRON ERMA - STRMEC d.o.o.
49244 STUBIČKE TOPLICE
Strmec 182
Hrvatska
MB 1004026

Tel. +385 (0)49 282-322
Fax.+385 (0)49 282-302
Žiro račun: 2360000-1101395925 ZGB
E-mail: info@elektron.hr
Web: www.elektron.hr