

CARATTERISTICHE TECNICHE  
OPERATION FEATURES

ELEMENTO SENSIBILE  
SENSING ELEMENT

NTC SEMITEC 103AT-2

CAMPO DI MISURA  
TEMPERATURE RANGE

-20 / +110° C

TEMPERATURA MASSIMA  
TRANSITORIA  
MAX TEMPERATURE TRANSITION

150° C

RESISTENZA NOMINALE  
NOMINAL RESISTANCE

10 KOhm +/- 1% @25° C

BETA 25-85  
BETA 25-85

3435 +/- 1%K

MATERIALE  
MATERIAL

OTTONE  
BRASS

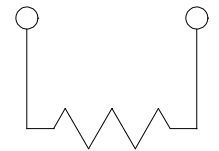
MATERIALE CAVO  
CABLE MATERIAL

SILICONICO  
SILICON

LUNGHEZZA CAVO  
CABLE LENGHT

2m

TEMP ° C	RES KOhm
0	27.28
15	14.69
25	10.00
50	4.16
70	2.23
90	1.27



NTC 10 KOhm  
Beta 25/85=3435 +/-1%

5	Verificato														
		Modificato	Peso grezzo	Quote senza indicazione di tolleranza: precisione gruppo B							Lunghezza lato minore $\alpha$				
			Peso finito	GRUPPO	da 0 a < 6	da 6 a < 30	da 30 a < 120	da 120 a < 315	da 315 a < 1000	da 1000 a ≤ 2000	OLTRE 2000	da 0 a < 10	da 10 a < 50	da 50 a ≤ 100	OLTRE 100
			Progetto N°	A	±0.05	±0.1	±0.15	±0.2	±0.3	±0.5	-	±1°	±30'	±20'	±10'
B	±0.1			±0.2	±0.3	±0.5	±0.8	±1.2	±2						
6	Data	Diseg.	A. CALDERONI		24/04/14		Verif.	A. CALDERONI		24/04/14					
		Scala	2:1		Sost. il	dal		Disegno/Codice	058007		IMIT CONTROL SYSTEM				
		Denominaz.	TERMOSONDA TRP 150 D.65X36 CAVO SIL. 2M												
		Mod. num.	A4		Il presente disegno non puo essere riprodotto, copiato o comunicato a terzi senza la nostra autorizzazione, come a termine di legge sui diritti d'autore										