

### CARACTÉRISTIQUES

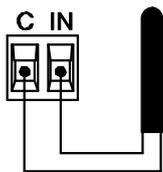
- Sonde de température avec 0,5°C de précision (@25°C).
- Conforme aux directives CE

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES	
CONCEPT	DESCRIPTION
Température de travail	de -40°C à +105°C
Température de stockage	de -40°C à +105°C
Humidité relative	5 à 95% RH
Humidité relative de stockage	5 à 95% RH
Poids	5g
Diamètre de la sonde NTC	3mm
Matériel de la carcasse	Résine époxy
Valeur du thermistor (à 25°C)	10k $\Omega$
Précision NTC (@25 °C)	0,5 °C
Section de câble	1mm <sup>2</sup> (IEC) / 16AWG (UL)
Longueur de la sonde NTC	1m (extensible jusqu'à 30 m)



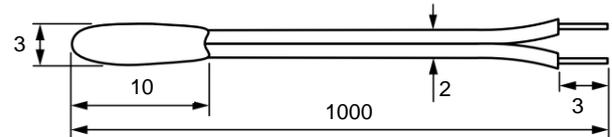
Figure 1: 9900015

### CONNEXION



9900015 peut être connecté à n'importe quel dispositif Zennio avec des entrées de type sonde de température en utilisant les paramètres de ce document technique.

### DIMENSIONS (mm)



PARAMÈTRES DE SONDE NTC 9900015			
TEMPÉRATURE (°C)	RÉSISTANCE ( $\Omega$ )	TEMPÉRATURE (°C)	RÉSISTANCE ( $\Omega$ )
-40,0	190953	35,0	6941,1
-35,0	145953	40,0	5824,9
-30,0	112440	45,0	4910,6
-25,0	87285	50,0	4158,3
-20,0	68260	55,0	3536,2
-15,0	53762	60,0	3019,7
-10,0	42636	65,0	2588,8
-5,0	34038	70,0	2228,0
0,0	27348	75,0	1924,6
5,0	22108	80,0	1668,4
10,0	17979	85,0	1451,3
15,0	14706	90,0	1266,7
20,0	12094	95,0	1109,2
25,0	10000	100,0	974,26
30,0	8310,8	105,0	858,33



### CONSEILS POUR L'INSTALLATION DU DISPOSITIF

Les mesures apportées peuvent être affectées par les éléments suivants:

- Lumière directe du soleil.
- Courants d'air provenant de portes, fenêtres et/ou conduits.
- Proximité aux radiateurs ou tubes d'eau froide.



Le symbole DEEE indique que ce produit contient des composants électroniques et doit être éliminé de façon adéquate en suivant les instructions indiquées dans la page <http://www.zennio.fr/directive-deee>.