

CARACTÉRISTIQUES

- Sonde de température avec une précision de 0,5°C (@25°C).
- E: Epoxy :
- F Epoxy avec recouvrement additionnel
- S: Acier.
- Conforme aux directives CE.



Figure 1. ZACNTC/E/F/S

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES - ZACNTCE

CONCEPT	DESCRIPTION
Température de travail	-30 °C à +105 °C
Température de stockage	-30 °C à +105 °C
Humidité relative de fonctionnement	Entre 5 et 95 % HR
Humidité de stockage	Entre 5 et 95 % HR
Degré de protection	IP67
Valeur du thermistor (à 25°C)	6,8 kΩ
Valeur de beta (K)	B3977
Précision NTC (à 25 °C)	±0,5 °C
Poids	17 g
Matériel de la carcasse	Résine époxy
Diamètre / longueur de la sonde	Ø 2,5 mm / 7 mm
Longueur du câble	3 m
Section de câble	0,2 mm ² (IEC) / 26 AWG (UL)

¹ La longueur totale du câble peut être augmenté en prenant en compte les caractéristiques de l'entrée du dispositif à laquelle elle se connecte. Réviser la documentation technique du dispositif correspondante.

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES - ZACNTCF

CONCEPT	DESCRIPTION
Température de travail	-30 °C à +105 °C
Température de stockage	-30 °C à +105 °C
Humidité relative de fonctionnement	Entre 5 et 95 % HR
Humidité de stockage	Entre 5 et 95 % HR
Degré de protection	IP67
Valeur du thermistor (à 25°C)	6,8 kΩ
Valeur de beta (K)	B3977
Précision NTC (à 25 °C)	±0,5 °C
Poids	29 g
Matériel de la carcasse	Résine époxy
Diamètre / longueur de la sonde	Ø 5 mm / 20 mm
Longueur du câble ¹	3 m
Section de câble	0,2 mm ² (IEC) / 26 AWG (UL)

¹ La longueur totale du câble peut être augmenté en prenant en compte les caractéristiques de l'entrée du dispositif à laquelle elle se connecte. Réviser la documentation technique du dispositif correspondante.

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES - ZACNTCS

CONCEPT	DESCRIPTION
Température de travail	-30°C à +105 °C
Température de stockage	-30°C à +105 °C
Humidité relative de fonctionnement	Entre 5 et 95 % HR
Humidité de stockage	Entre 5 et 95 % HR
Degré de protection	IP67
Valeur du thermistor (à 25°C)	6,8 kΩ
Valeur de beta (K)	B3977
Précision NTC (à 25 °C)	±0,5 °C
Poids	47 g
Matériel de la carcasse	Acier inoxydable
Diamètre / longueur de la sonde	Ø6 mm / 50 mm
Longueur du câble ¹	3 m
Section de câble	0,2 mm ² (IEC) / 26 AWG (UL)

¹ La longueur totale du câble peut être augmenté en prenant en compte les caractéristiques de l'entrée du dispositif à laquelle elle se connecte. Réviser la documentation technique du dispositif correspondante.

DIMENSIONS (mm)

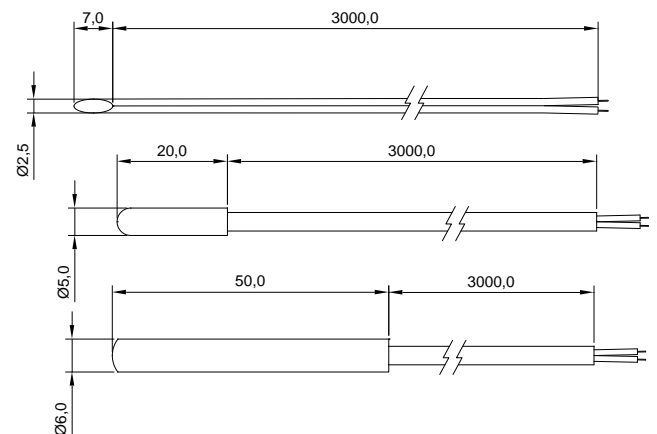
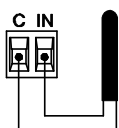


SCHÉMA DE CÂBLAGES



ZACNTC-E/F/S peut se connecter sur n'importe quel dispositif Zennio avec des entrées de type sonde de température, pour le paramétrage desquels les valeurs indiquées sur cette fiche technique doivent être utilisées.



INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- Le dispositif doit être installé uniquement par des techniciens qualifiés en suivant les règles et normes exigées dans chaque pays.
- Ne pas exposer cet appareil à l'eau, ni le couvrir avec des vêtements, papiers ou autre matériel durant son fonctionnement.
- Le symbole RAEE indique que ce produit contient des composants électroniques et doit être éliminé de façon adéquate en suivant les instructions indiquées dans la page <http://zennio.com/normativa-raee>.

