

CARACTERÍSTICAS

- Sonda de temperatura con 0,5°C de precisión (@25°C).
- Conforme a las directivas CE.



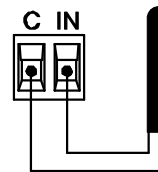
Figura 1: ZAC-NTC68S/E/F

ESPECIFICACIONES GENERALES – ZAC-NTC68S	
CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
Temperatura de trabajo	de -30°C a +125°C
Temperatura de almacenamiento	de -30°C a +125°C
Humedad relativa	5 to 95% RH
Humedad relativa de almacenamiento	5 to 95% RH
Peso	21g
Diámetro de sonda NTC	6mm
Material de la envolvente	Acero
Valor termistor (@25°C)	6,8kΩ
Precisión NTC (@25°C)	0,5°C
Sección de cable	1mm ² (IEC) / 16AWG (UL)
Longitud de la sonda NTC	1,5m (extensible hasta 30m)

ESPECIFICACIONES GENERALES – ZAC-NTC68F	
CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
Temperatura de trabajo	de -30°C a +90°C
Temperatura de almacenamiento	de -30°C a +90°C
Humedad relativa	5 to 95% RH
Humedad relativa de almacenamiento	5 to 95% RH
Peso	28g
Diámetro de sonda NTC	5mm
Material de la envolvente	Resina epoxi rígida
Valor termistor (@25°C)	6,8kΩ
Precisión NTC (@25°C)	0,5°C
Sección de cable	1mm ² (IEC) / 16AWG (UL)
Longitud de la sonda NTC	2,3m (extensible hasta 30m)

ESPECIFICACIONES GENERALES – ZAC-NTC68E	
CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
Alimentación externa	No
Temperatura de trabajo	de -30°C a +90°C
Temperatura de almacenamiento	de -30°C a +90°C
Humedad relativa	5 to 95% RH
Humedad relativa de almacenamiento	5 to 95% RH
Peso	9g
Diámetro de sonda NTC	5mm
Material de la envolvente	Resina epoxi
Valor termistor (@25°C)	6,8kΩ
Precisión NTC (@25°C)	0,5°C
Sección de cable	1mm ² (IEC) / 16AWG (UL)
Longitud de la sonda NTC	1,5m (extensible hasta 30m)

CONEXIONADO



ZAC-NTC68S/E/F puede ser conectado a cualquier dispositivo Zennio con entradas tipo sonda de temperatura



CONSEJOS PARA LA INSTALACIÓN DEL DISPOSITIVO

Las medidas aportadas por el sensor se pueden ver afectadas por los siguientes elementos:

- Luz del sol directa.
- Corrientes de aire provenientes de puertas, ventanas y/o conductos.
- Cercanía a radiadores o tuberías de agua fría.



El símbolo RAEE indica que este producto contiene componentes electrónicos y debe ser eliminado de forma correcta siguiendo las instrucciones que se indican en <http://zennio.com/normativa-raee>.