

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Датчик температуры.
- Точность 0,5°C (при 25°C).
- Точность измерения 0.1°C.
- Соответствует директивам CE.



Рисунок 1: Z(N1)AC-NTC68S/E/F

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – Z(N1)AC-NTC68S

ХАРАКТЕРИСТИКА	ОПИСАНИЕ
Внешний источник питания	Нет
Рабочая температура	От -30°C до +125°C
Температура хранения	От -30°C до +125°C
Влажность во время работы	5 до 95% RH (без конденсата)
Влажность при хранении	5 до 95% RH (без конденсата)
Дополнительные характеристики	Класс В
Класс безопасности	III
Тип действия устройства	Тип 1
Класс защищенности	IP20, в чистой среде
Вес	21г
Диаметр датчика температуры (NTC)	6мм
Корпус	Сталь
Значение термистора (при 25°C)	6,8 кОм
Точность (при 25°C)	0.5°C
Точность измерения температуры	0.1°C
Поперечное сечение кабеля	0.15 мм² - 1.5 мм² (26-14AWG)
Длина кабеля датчика температуры (NTC)	1,5м (удлинение до 30м)

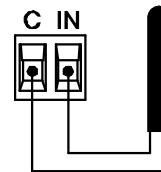
### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – Z(N1)AC-NTC68F

ХАРАКТЕРИСТИКА	ОПИСАНИЕ
Внешний источник питания	Нет
Рабочая температура	От -30°C до +90°C
Температура хранения	От -30°C до +90°C
Влажность во время работы	5 до 95% RH (без конденсата)
Влажность при хранении	5 до 95% RH (без конденсата)
Дополнительные характеристики	Класс В
Класс безопасности	III
Тип действия устройства	Тип 1
Класс защищенности	IP20, в чистой среде
Вес	28г
Диаметр датчика температуры (NTC)	5мм
Корпус	Твердая эпоксидная смола
Значение термистора (при 25°C)	6,8кОм
Точность (при 25°C)	0.5°C
Точность измерения температуры	0.1°C
Поперечное сечение кабеля	0.15 мм² - 1.5 мм² (26-14AWG)
Длина кабеля датчика температуры (NTC)	1,5м (удлинение до 30м)

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – Z(N1)AC-NTC68E

ХАРАКТЕРИСТИКА	ОПИСАНИЕ
Внешний источник питания	Нет
Рабочая температура	От -30°C до +90°C
Температура хранения	От -30°C до +90°C
Влажность во время работы	5 до 95% RH (без конденсата)
Влажность при хранении	5 до 95% RH (без конденсата)
Дополнительные характеристики	Класс В
Класс безопасности	III
Тип действия устройства	Тип 1
Класс защищенности	IP20, в чистой среде
Вес	9г
Диаметр датчика температуры (NTC)	5мм
Корпус	Эпоксидная смола
Значение термистора (при 25°C)	6,8кОм
Точность (при 25°C)	0.5°C
Точность измерения температуры	0.1°C
Поперечное сечение кабеля	0.15 мм² - 1.5 мм² (26-14AWG)
Длина кабеля датчика температуры (NTC)	1,5м (удлинение до 30м)

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВХОДОВ



Z(N1)AC-NTC68S/E/F может быть подключен к любым входам устройств Zennio, к которым допускается подсоединения датчиков температуры

### СОВЕТЫ ПО УСТАНОВКЕ



Для обеспечения наилучшего результата измерения, не располагайте датчик вблизи следующих источников внешнего влияния:

- Прямые солнечные лучи.
- Окна, двери или трубопровод.
- Теплые или холодные объекты, например, солнечный свет, трубы горячей или холодной воды.



Логотип WEEE означает, что данное устройство содержит электронные компоненты и должно быть утилизировано в соответствии с инструкциями <http://zennio.com/wEEE-regulation>.