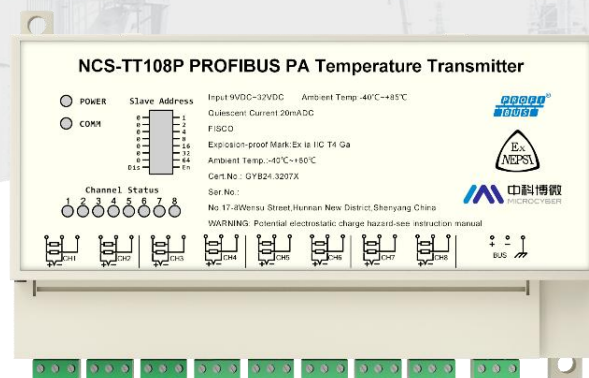


NCS-TT108P



8-канальный термодатчик на DIN-рейку с протоколом PROFIBUS PA

NCS-TT108P — 8-канальный термодатчик на DIN-рейку с протоколом PROFIBUS PA, предназначенный для многоточечного измерения температуры в промышленных условиях. Поддерживает измерения различных типов датчиков: термометров сопротивления (RTD), термопар (TC), резисторов (Om) и датчиков напряжения (mB). Совместим с протоколом связи PROFIBUS PA. Продукт имеет ряд международных сертификатов, включая взрывозащиту, PAC, EAC и PI. Широко применяется в нефтегазовой, химической, энергетической и металлургической отраслях.



Особенности продукта

- ❖ Соответствие профилю PROFIBUS PA Profile 3.02 для стандартизированной связи.
- ❖ Поддержка измерения сигналов от термосопротивлений, термопар, а также сигналов сопротивления и напряжения.
- ❖ 8 аналоговых входов; для термосопротивлений поддерживается 2- и 3-проводное подключение.
- ❖ Точность для PT100 при нормальных условиях соответствует классу, лучшему чем 0.1.
- ❖ Точность компенсации температуры холодных спаев для термопар достигает $\pm 1^{\circ}\text{C}$.
- ❖ Поддержка обнаружения обрыва/короткого замыкания цепи, что помогает выявлять неисправности датчиков.
- ❖ Соответствие требованиям взрывозащиты FISCO для искробезопасной цепи, допускает безопасную работу в опасных зонах.
- ❖ Сертифицирован организацией PI (PROFIBUS & PROFINET International).
- ❖ Поставляется с файлами описания устройства (GSD/EDD) для простой интеграции с различными системами DCS.

Для получения дополнительной информации посетите www.microcyber.cn

или менеджер по продажам, отвечающий за местный регион

Преподобный АА

