

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7010.110

Датчики

Состояние: 24.02.2026 (Источник: rittal.com/kz-ru)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7010.110 - Датчики for CMC III, PDU, LCP, IoT interface

The sensors are used for monitoring the physical environment and can be connected directly to the embedded devices using a CAN bus connection cable. The sensors may also be linked together to form a bus.

Функции

Арт. №	DK 7010.110
Исполнение	Temperature sensor
Преимущества	Простое подключение и автоматическая настройка по принципу Plug & Play Электропитание обеспечивается через интерфейс CAN-Bus.
Области применения	Контроль шкафов в IT, промышленности и инфраструктуре зданий. Контроль шкафов, помещений и контейнеров в IT-среде.
Принцип действия	The sensor monitors the ambient temperature in the enclosure Настройки могут быть произведены с помощью программного обеспечения Процессорного блока CMC III или IoT-интерфейса При активном потоке воздуха может использоваться встроенный в корпус датчик , при применении без активного тока воздуха должен быть подключен прилагаемый внешний NTC-датчик Диапазон измерений внешнего датчика: -40 °C...+80 °C
Материал	Пластик
Поверхность	Спереди: гладкая Корпус: структурная
Цвет	RAL 9005
Комплект поставки	Внешний датчик температуры с кабелем подключения и штекером Датчик NTC, длина 1,80 м макс. длина кабеля 2 м
Подключение к CAN-Bus	Непосредственно

Функции

Интерфейсы	2 x RJ45 CAN-Bus Разъем
Размер	Ширина: 80 мм Высота: 30 мм Глубина: 40 мм
Диапазон рабочих температур	0 °C...55 °C
Влажность воздуха (без конденсата)	0...95 %
Упаковка	1 шт.
Вес нетто	0,111 kg
Gross weight	0,163 kg
Код ТНВЭД	90269000
ETIM 9	EC002627
Описание продукта	DK Temperature sensor, connection via CAN bus interface, WxHxD: 80x30x40 mm, RAL 9005

Одобрения

Объяснения	Декларация о соответствии
------------	---------------------------