

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7030.110 Датчики СМС III

Состояние: 27.09.2024 (Источник: [rittal.com/by-ru](http://rittal.com/by-ru))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7030.110 - Датчики СМС III

Датчик температуры СМС III

## Функции

Арт. №	DK 7030.110
Исполнение	Датчик температуры
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	Настройки могут быть произведены с помощью программного обеспечения Процессорного блока СМС III или IoT-интерфейса Датчик температуры СМС III контролирует температуру воздуха в шкафу 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 °С...+80 °С
Материал	Пластик Спереди: гладкая Корпус: структурная
Цвет	Передняя часть: RAL 9005 Корпус: RAL 7035
Комплект поставки	Датчик Монтажная панель Вкл. крепежный материал 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
No. of participants per IoT interface (max.)	32
No. of participating PU compact (max.)	4
No. of participating PU (max.)	32
No. of PDU devices (max.)	16
Метод измерения	внутреннее NTC-сопротивление внешнее NTC-сопротивление
Размер	Ширина: 80 мм Высота: 30 мм Глубина: 40 мм
Диапазон рабочих температур	0 °C...55 °C
Влажность воздуха (без конденсата)	5...95 %
Упаковка	1 шт.
Вес	0,201 кг
Вес нетто	0.18
Gross weight	0.18
PCF/PU (Cradle-to-Gate)	0,8 kg CO2 eq (Cat B)
Note on the PCF class	Category B: PCF value (cradle-to-gate) approximated based on product weight and self-declared
Код ТНВЭД	90269000
EAN	4028177659483
ETIM 7.0	EC002627
ECLASS 8.0	27189253

# Одобрения

---

Одобрения

UL + C-UL (listed)

---

Объяснения

Декларация производителя

Декларация о соответствии