Rittal – The System.

Faster - better - everywhere.





DK 7030.110 Датчики СМС III

Состояние: 12.12.2025 (Источник: rittal.com/kz-ru)



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

© Rittal 2025

2

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 °C55 °C
Влажность воздуха (без конденсата)	595 %
Упаковка	1 шт.
Вес нетто	0.18
Gross weight	0.18
PCF per pack (cradle-to-gate)	0,8 kg CO2 eq (Cat B)
Note on PCF category	Category B: PCF value (cradle-to-gate) based on the product weight, approximately calculated and self-declared
Код ТНВЭД	90269000
EAN	4028177659483
ETIM 9	EC002627
ECLASS 8.0	27189253

Одобрения

© Rittal 2025 3

Одобрения

Одобрения	UL + C-UL (listed)
Объяснения	Декларация производителя
	Декларация о соответствии

© Rittal 2025