

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

## Датчики СМС III – DK 7030.111

Date : 09.12.2020

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# Датчики СМС III – ДК 7030.111

created: 09.12.2020 build on www.rittal.com/ru-ru



## Описание продукции

<b>Исполнение:</b>	Датчик температуры/влажности
<b>Описание:</b>	Датчики СМС III контролируют физические параметры окружающей среды. Каждый датчик имеет определенные контрольные и измерительные функции. Датчики с артикульными номерами 7030... имеют интерфейс CAN-Bus и могут подключаться непосредственно к шине и Процессорному блоку III либо IoT-интерфейсу. Датчики с артикульными номерами 7320... подключаются к шине через адаптер, датчик CAN-Bus 7030.100.
<b>Преимущества:</b>	Простое подключение и автоматическая настройка по принципу Plug & Play Электропитание обеспечивается через интерфейс CAN-Bus.
<b>Области применения:</b>	Контроль шкафов в IT-, промышленности и инфраструктуре зданий. Контроль шкафов, помещений и контейнеров в IT-среде.
<b>Принцип действия:</b>	Настройки могут быть произведены с помощью программного обеспечения Процессорного блока СМС III или IoT-интерфейса Датчик температуры/влажности СМС III контролирует температуру и влажность воздуха в шкафу Датчик имеет один встроенный сенсор температуры и один встроенный сенсор влажности
<b>Материал:</b>	Пластик Спереди: гладкая Корпус: структурная
<b>Цвет:</b>	Передняя часть: RAL 9005 Корпус: RAL 7035
<b>Степень защиты IP согл. МЭК 60 529:</b>	IP 30
<b>Комплект поставки:</b>	Датчик

Монтажная панель  
Вкл. крепежный материал  
Датчик температуры/влажности

## Особенности продукции

<b>Размеры:</b>	Ширина: 80 mm Высота: 30 mm Глубина: 40 mm
<b>Подключение к CAN-Bus:</b>	Непосредственно
<b>Максимальное кол-во:</b>	Процессорный блок Compact CMC III: 4 Процессорный блок CMC III: 32 IoT-интерфейс: 32
<b>Рабочая температура:</b>	Диапазон температур (окружающая среда): +0 °C...+55 °C
<b>Влажность воздуха (без конденсата):</b>	Диапазон температур (окружающая среда): 5 % - 95 %
<b>Метод измерения:</b>	Чип датчика температуры Чип датчика влажности
<b>Диапазон измерения:</b>	Температура (внутренняя): 0 °C - 55 °C Температура (внешняя): 0 °C - 55 °C Влажность: 5 % - 95 %
<b>Интерфейсы/подключения:</b>	Общее: 2 x RJ45 CAN-Bus
<b>Упаковка:</b>	1 шт.
<b>Вес:</b>	0,21 kg
<b>Доля меди (кг / штук):</b>	0
<b>EAN:</b>	4028177659490
<b>ETIM 7.0:</b>	EC002627
<b>ETIM 6.0:</b>	EC002627
<b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>	27189253
<b>eCl@ss 6.0/6.1:</b>	27189253
<b>Описание продукции:</b>	DK CMC III датчик температуры/влажности, для подключения к Процессорному блоку CMC III, через интерфейс CAN-Bus, ШВГ: 80x30x40 мм, корпус: RAL 7035, спереди: RAL 9005

## Сертификаты

Сертификаты: UL + C-UL

Сертификаты: Сертификат/Декларация соответствия

Пояснения: NA  
Декларация о соответствии