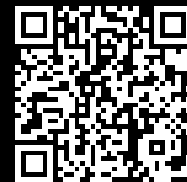


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7859.053

## Шина PSM с измерением для СМС III

Состояние: 04.04.2026 (Источник: [rittal.com/kz-ru](http://rittal.com/kz-ru))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7859.053 - Шина PSM с измерением для CMC III

Один или два однофазных или трехфазных ввода питания, резервирование путем поворота вставного модуля. Опционально с возможностью измерения в сочетании с системой CMC III.

## Функции

Арт. №	DK 7859.053
Описание продукта	Шины с измерением для прямого подключения к системе CMC III. Шина с измерением может устанавливаться с помощью вертикального монтажного комплекта PSM в шкафы TS 8 высотой 2000 мм или в стойку TS IT. Индикация и контроль всех важных параметров мощности возможна по отдельным фазам или на вводе питания. Встроенный дисплей служит для локальной индикации на месте в стойке. Удаленное администрирование и подключаемость к сети обеспечиваются системой CMC III.
Преимущества	Модульная расширяемая система Для тока 16 А и 32 А на фазу Различные вставные модули PSM (типы розеток) Возможность подключения и отключения PSM-модулей в процессе работы Простота монтажа Шина CAN-Bus для подключения к системе CMC III (RJ 45, 2 разъема) Богатые функции управления и контроля (через CMC III) Высокая надежность и точность измерений в пределах 1 % Энергоэффективная электрическая конструкция – низкое энергопотребление Высококачественный алюминиевый корпус с гибкими возможностями монтажа Электропитание через систему CMC III (24 В DC) Возможно подключение максимум 8 систем к одному Процессорному блоку CMC III Возможно подключение максимум 4 систем к одному Процессорному блоку Compact CMC III
Материал	Алюминиевый прессованный профиль, анодированный

## Функции

Длина кабеля подключения	3 м
Тип подключения (электрического)	CEE
Number RJ45 ports for sensor units max	2
Кол-во	1
Кол-во фаз на ввод питания	1~
Входное напряжение	230 В, 50/60 Гц
Номинальный ток (макс.)	32 А
Кол-во мест для модулей (макс.)	6
Директивы	Директива по низковольтному оборудованию 2014/35/EU Директива по ЭМС 2014/30/EU
Степень защиты IP согл. МЭК 60 529	IP 20
Стандарты	EN 61000-6-1 EN 61 000-6-2 EN 55 022
Measurement functions, description	Напряжение В, ток А, частота Гц Активная мощность, активная энергия, кажущаяся мощность, реактивная энергия Коэффициент мощности (cos phi) Измерение тока нейтрали/несимметричной нагрузки Измерение на фазу или на вводе питания
Подходит для	Тип корпуса: VX IT TS IT TS Высота: 2.000 мм
Диапазон рабочих температур	0 °C...45 °C
Влажность воздуха (без конденсата)	10...95 %
Диапазон температур хранения	-25 °C...70 °C
Упаковка	1 шт.

## Функции

---

Вес нетто	5,685 kg
Gross weight	5,984 kg
Код ТНВЭД	85369001
ETIM 9	EC000215
ECLASS 8.0	27371306
Описание продукта	DK шина PSM с измерением, с дисплеем, модульная система для вертикального монтажа в IT-стойки, для индикации и контроля всех параметров мощности, через систему контроля СМС III

## Одобрения

---

Одобрения	IEC CB VDE
-----------	---------------