Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

DK 7859.050

Шина PSM с измерением для CMC III

Состояние: 19.07.2025 (Источник: rittal.com/kz-ru)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

DK 7859.050 - 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 7859.050
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.

Функции

Преимущества	Модульная расширяемая система Для тока 16 A и 32 A 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
Тип подключения (электрического)	Разъем
Кол-во	2
Кол-во фаз на ввод питания	3~
Входное напряжение	230 В/400 В (50/60 Гц)
Номинальный ток (макс.)	16 A
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

Функции

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.
Вес нетто	4.021
Gross weight	4.36
Код ТНВЭД	85369001
EAN	4028177677579
ETIM 9	EC000215
ECLASS 8.0	27371306

Одобрения

Одобрения	IEC CB VDE