### Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





# DK 7979.714

# Модель измерения RCM – Inlineизмеритель

Состояние: 15.12.2025 (Источник: rittal.com/kz-ru)



## DK 7979.714 - Модель измерения RCM – Inlineизмеритель

Автономный блок учета электрорэнергии (вкл. измерение тока утечки) в форм-факторе 1 U/19". Блок последовательно подключается в линию питания потребителя, например, PDU basic или модульного PDU без функции измерения. Производится сбор всех важнейших электрических параметров.

#### Функции

Арт. №	DK 7979.714
Исполнение	32 А / трехфазн.
Описание продукта	Автономный блок учета электроэнергии (вкл. измерение тока утечки) в форм-факторе 1 U/19". Блок последовательно подключается в линию питания потребителя, например, PDU basic или модульного PDU без функции измерения. Измерения всех важнейших электрических величин производится аналогично PDU metered. Дополнительно модуль измерения имеет встроенный измеритель тока утечки (тип В) для контроля тока утечки подключенных потребителей. Данные потребителей могут быть легко запрошены через сетевой интерфейс или считаны на ЖК-дисплее. Дополнительно доступны все интерфейсы PDU metered, напр. для подключения внешних датчиков и интеллектуальных систем ручек.

### Функции

—————————————————————————————————————	Идеальное решение для дооснащения имеющихся
преимущества	инсталляций, если имеется недостаток современных функций
	измерения
	Включает измерение/контроль тока утечки
	Обширные функции измерения (как у PDU metered)
	Исполнение с кабелем подключения и разъемами СЕЕ,
	возможность немедленного применения
	Быстрое дооснащение с небольшими перерывами в работе
	оборудования
	Компактный 19" корпус 1 U с готовыми проводами
	подключения
	Высокая точность измерений (типично ± 1 %)
	Энергоэффективный дизайн, малое собственное потребление
	Акустический сигнал при превышении граничных значений
	(напр. токов утечки)
	Встроенный гиабитный Ethernet-интерфейс для автономной
	работы без дополнительных компонентов
Материал	Алюминиевый прессованный профиль, анодированный
General colour	RAL 9005
Цвет	RAL 9005
Опции	Возможность подключения датчиков CMC III CAN-Bus для
	контроля условий окружающей среды (макс. 16 датчиков)
Номинальная мощность	22 кВт
Тип подключения	Штекер/разъем СЕЕ
(электрического)	
Кол-во фаз на ввод питания	3~
Номинальный ток (макс.)	32 A
Директивы	Директива по низковольтному оборудованию 2014/35/EU Директива по ЭМС 2014/30/EU
Стандарты	EN 62368-1
	EN 61000-4
	EN 61000-6
	EN 55 022

### Функции

Размер	Ширина: 450 мм
·	Высота: 144 мм
	Глубина: 44 мм
Интерфейсы	Ethernet-интерфейс с полным резервированием 10/100/1000 Мбит/с (2x RJ45, 1x с РоЕ)
	USB 2.0 Port (USB-A) для массовой настройки, обновления ПО и
	журнала данных
	Интерфейс CAN-Bus (RJ45) для макс. 16 датчиков окружающей среды
	Последовательный порт RS232 (RJ12) для LTE-блока, Scripting, CLI
	Использование собственных сертификатов/TLS 1.2
	Отправка E-mail при появлении тревоги (SMTP)
	Управление пользователями, включая управление правами
	Подключение LDAP(S)/Radius/Active Directory
	Подключение Syslog-Server (макс. 2 сервера)
Подключение входного кабеля (тип/длина)	H05VV-F5G4.0, 2 m
Подключение выходного кабеля (тип/длина)	H05VV-F5G4.0, 1,2 m
Упаковка	1 шт.
Вес нетто	3.2
Gross weight	3.7
Код ТНВЭД	85369095
EAN	4028177948518
E-Number Sweden	E8439039
ETIM 9	EC002762
ECLASS 8.0	27060402

# Одобрения

Одобрения ТÜV
---------------

## Одобрения

Объяснения

Декларация о соответствии