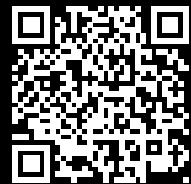


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3124.300

IoT-интерфейс

Состояние: 08.02.2026 (Источник: rittal.com/kz-ru)



FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3124.300 - IoT-интерфейс

IoT-интерфейс является центральным элементом для интеллектуального подключения к локальной сети систем охлаждения Rittal, а также датчиков для контроля физических параметров окружающей среды. Благодаря большому количеству интерфейсов и поддерживаемых протоколов, он служит для сбора и передачи данных в вышестоящие IT-системы или системы локального контроля состояния машин.

ФУНКЦИИ

Арт. №	SK 3124.300
Описание продукта	IoT-интерфейс является центральным элементом для интеллектуального подключения к локальной сети систем охлаждения Rittal, а также датчиков для контроля физических параметров окружающей среды. Благодаря большому количеству интерфейсов и поддерживаемых протоколов, он служит для сбора и передачи данных в вышестоящие IT-системы или системы локального контроля состояния машин.
Преимущества	Цифровизация и подключение к сети открывают широкие возможности для предприятия. С помощью IoT-интерфейса можно просто реализовать подключение систем охлаждения Rittal и датчиков для контроля физических параметров окружающей среды к решениям для Промышленности 4.0, без необходимости доступа к логике автоматизации. Plug and run: настройка конфигурации и ввод в эксплуатацию IoT-интерфейса производится через встроенный веб-сервер быстро, удобно и без необходимости программирования.
Материал	Пластик согласно UL 94-V0
Цвет	RAL 7016
Комплект поставки	IoT-интерфейс USB-кабель (штекер USB-A и штекер микро-USB-B) Крепежный уголок для холодильного агрегата Blue e+
Тип подключения (электрического)	Пружинная клемма подключения Push-in (24 В DC)
Подключения шинной системы	2 x RJ45 CAN-Bus

ФУНКЦИИ

Сетевой интерфейс	Ethernet IPv4/IPv6 Ethernet согл. IEEE 802.3 через 10BASE-T, 100BASE-T и 1000BASE-T
Интерфейсы	1 x Micro USB тип B (device) для USB 2.0 1 x слот для карты памяти Micro-SD для SD 2.0 1 x высокоскоростные функции USB 2.0 (EHCI) 1 x кнопка подтверждения 1 x клемма подключения Push-in для датчика NTC 2 x разъема RJ45 для интерфейса RS 485 (интерфейс холодильного агрегата)
Указание по монтажу	IoT-интерфейс с помощью пружинной металлической клеммы может крепиться на несущую шину 35 x 7,5 согл. DIN EN 60715 или с помощью крепежного уголка на заднюю сторону холодильного агрегата Blue e+.
Указание	IoT-интерфейс поддерживается холодильными агрегатами Blue e+ с версией ПО от 1.11.0. Для подключения к локальной сети холодильных агрегатов серии Blue e+ дополнительно необходим адаптер Blue e IoT (3124.310).
Протоколы	OPC-UA SNMPv1 SNMPv2c SNMPv3 Modbus/TCP TCP/IPv4 TCP/IPv6 Radius Telnet SSH FTP SFTP HTTP HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP

ФУНКЦИИ

Размер	Ширина: 18 мм Высота: 117 мм Глубина: 120 мм
Диапазон рабочих температур	0 °C...70 °C
Степень защиты IP согл. МЭК 60529	IP 20
Упаковка	1 шт.
Вес нетто	0.27
Gross weight	0.28
Код ТНВЭД	85369095
EAN	4028177924369
E-Number Sweden	E2809800
ETIM 9	EC001099
ETIM 8	EC001099
ECLASS 8.0	27143136

Одобрения

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