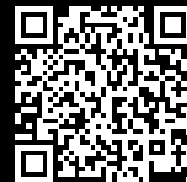


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3313.450 Liquid Cooling Package

Состояние: 09.02.2026 (Источник: rittal.com/kz-ru)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3313.450 - Liquid Cooling Package LCP Inline DX, LCP Inline DX/FC

Идеальное решение для охлаждения малых и средних IT-инсталляций.



Функции

Арт. №	SK 3313.450
Исполнение	DX
Преимущества	<p>Максимальная энергоэффективность благодаря технологии вентиляторов ЕС и IT-ориентированного управления</p> <p>Низкое энергопотребление вентиляторов благодаря малым потерям воздушного напора</p> <p>Контроль и регулирование температуры</p> <p>Резервирование датчиков температуры, интегрированных в воздушный поток, в серийном исполнении</p> <p>Благодаря компрессору с регулировкой числа оборотов, мощность охлаждения оптимально адаптируется к фактическим потребностям.</p> <p>Удобное обслуживание LCP DX благодаря разделению охлаждения и серверной стойки</p>
Области применения	<p>Идеальное решение для охлаждения малых и средних IT-инсталляций</p> <p>Одна или две стойки охлаждаются по-отдельности</p>

Функции

Принцип действия	LCP для установки внутри ряда шкафов. Теплый воздух всасывается из помещения или горячего коридора через заднюю сторону агрегата, охлаждается при помощи высокопроизводительного компактного теплообменника, а после охлаждения выдувается спереди в холодный коридор. Тепловая энергия передается окружающей среде в месте установки конденсатора, повышения температуры в помещении со стойками не происходит.
Материал	Листовая сталь, окрашенная
Цвет	RAL 7035
Опции	Увлажнитель Осушение и обогрев Насос для конденсата Низкотемпературный/высокотемпературный конденсатор (-40 °C/+53 °C)
Исполнение	Охлаждение рядов стоек
Мониторинг	Прямое подключение агрегата к сети Ethernet с поддержкой SNMP Интеграция в RiZone
Полная мощность охлаждения/ кол-во вентиляторных модулей	35 кВт/3
Диапазон модуляции	8 - 35 кВт
Мощность (свободного воздушного потока)	При 50 Гц: 9.900 м³/ч
Размер	Ширина: 600 мм Высота: 2.000 мм Глубина: 1.000 мм
Подходит для типа корпуса	VX IT
Монтаж в линейку шкафов	Заподлицо
Номинальное рабочее напряжение	380 В - 480 В, 3~, 50 Гц/60 Гц
Номинальный ток макс.	При 50 Гц: 22,4 А
Макс. мощность охлаждения	35 кВт

Функции

Тип подключения (электрического)	Клеммы подключения
Рабочий цикл	100 %
Охлаждающая жидкость	Хладагент
Вентиляторы EC	да
SNMP-карта	да
Замена вентиляторов в процессе работы	да
Регулирование температуры	Бесступенчатое регулирование вентиляторов Компрессор с инверторным управлением
Входной предохранитель	Защитный автомат/плавкий предохранитель: 40 A
Диапазон рабочих температур	5 °C...35 °C
Уровень шума	При 50 Гц: 68 dB(A)
Степень защиты IP согл. EN 60 529	IP 20
Опции	Увлажнитель Осушение и обогрев Насос для конденсата Низкотемпературный/высокотемпературный конденсатор (-40 °C/+53 °C)
Упаковка	1 шт.
Код THBЭД	84158200
EAN	4028177953871
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

Одобрения

Одобрения

Обяснения

Декларация о соответствии