Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3313.470 Liquid Cooling Package

Состояние: 11.12.2025 (Источник: rittal.com/kz-ru)



SK 3313.470 - Liquid Cooling Package LCP Inline DX, LCP Inline DX/FC

Идеальное решение для охлаждения малых и средних ІТ-инсталляций.







Функции

 Арт. №	SK 3313.470
	31. 33 13. 77 0
Исполнение	DX
Преимущества	Максимальная энергоэффективность благодаря технологии
	вентиляторов ЕС и IT-ориентированного управления
	Низкое энергопотребление вентиляторов благодаря малым
	потерям воздушного напора
	Контроль и регулирование температуры
	Резервирование датчиков температуры, интегрированных в
	воздушный поток, в серийном исполнении
	Благодаря компрессору с регулировкой числа оборотов,
	мощность охлаждения оптимально адаптируется к
	фактическим потребностям.
	Удобное обслуживание LCP DX благодаря разделению
	охлаждения и серверной стойки
Области применения	Идеальное решение для охлаждения малых и средних IT-
	инсталляций
	Одна или две стойки охлаждаются по-отдельности

© Rittal 2025

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 Низкотемпературый/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 κBτ/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: 1.200 мм
Подходит для типа корпуса	VX IT
Монтаж в линейку шкафов	Заподлицо
Номинальное рабочее	380 В - 480 В, 3~, 50 Гц/60 Гц
напряжение	
напряжение Номинальный ток макс.	При 50 Гц: 22,4 А

© Rittal 2025 3

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 А
Диапазон рабочих температур	5 °C35 °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 Низкотемпературый/высокотемпературный конденсатор (-40 °C/+53 °C)
Упаковка	1 шт.
Вес нетто	281.5
Gross weight	331.5
Код ТНВЭД	84186900
EAN	4028177953987
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

© Rittal 2025 4

Одобрения

Объяснения

Декларация о соответствии

© Rittal 2025 5