#### Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





# SK 3313.480 Liquid Cooling Package

Состояние: 12.12.2025 (Источник: rittal.com/kz-ru)



# SK 3313.480 - Liquid Cooling Package LCP Inline DX, LCP Inline DX/FC

Идеальное решение для охлаждения малых и средних ІТ-инсталляций.







#### Функции

Арт. №	SK 3313.480
Исполнение	DX/FC
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
	Если варианты LCP DX/FC используются в комбинации с
	непрямым естественным охлаждением, возможна экономия
	эксплуатационных затрат
Области применения	Идеальное решение для охлаждения малых и средних IT-
	инсталляций
	Одна или две стойки охлаждаются по-отдельности

© Rittal 2025

## Функции

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 Варианты LCP DX/FC имеют теплообменники как с охлаждением хладагентом, так и водно-гликолевой смесью. Во внешнем конденсаторе дополнительно интегрирован блок естественного охлаждения.  Тепловая энергия передается окружающей среде в месте установки конденсатора, повышения температуры в помещении со стойками не происходит
Листовая сталь, окрашенная
RAL 7035
Увлажнитель Осушение и обогрев Насос для конденсата Низкотемпературый/высокотемпературный конденсатор (-40°C/+53°C)
Охлаждение рядов стоек
Прямое подключение агрегата к сети Ethernet с поддержкой SNMP Интеграция в RiZone
35 κBτ/3
8 - 35 кВт
При 50 Гц: 9.900 м³/ч
Ширина: 600 мм Высота: 2.000 мм Глубина: 1.200 мм
VX IT
Заподлицо
380 В - 480 В, 3~, 50 Гц/60 Гц

© Rittal 2025 3

## Функции

Номинальный ток макс.	При 50 Гц: 31,6 А
Макс. мощность охлаждения	35 кВт
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: 50 А
Диапазон рабочих температур	5 °C35 °C
Уровень шума	При 50 Гц: 69 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.
Код ТНВЭД	84186900
EAN	4028177953994
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

© Rittal 2025 4

# Одобрения

Объяснения

Декларация о соответствии

© Rittal 2025 5