Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3320.600

Чиллеры TopTherm

Состояние: 01.12.2025 (Источник: rittal.com/kz-ru)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3320.600 - Чиллеры TopTherm 1 - 4 kW

Чиллеры TopTherm для потолочного или напольного монтажа удобны и компактны. Они обеспечивают централизованное и экономичное охлаждение воды и ее подачу в т. ч. на воздухо-водяные теплообменники. Конденсатор с нанопокрытием в стандартном исполнении.

Функции

Арт. №	SK 3320.600
Исполнение	Компактная и модульная конструкция компонентов охлаждения. Насос, подающий охлаждающую жидкость.
Преимущества	Точное поддержание температуры с помощью микропроцессорной техники Сообщения о неисправности выводятся через беспотенциальный контакт Возможность применения по всему миру благодаря двухчастотному исполнению
Цвет	RAL 7035
Комплект поставки	Конденсатор с покрытием RiNano Полностью готовый к подключению блок Многоязычная документация, вкл. функциональную и электрические схемы
Степень защиты IP согл. EN 60 529	IP 44 (электрика)
Полная мощность охлаждения Tw10 / Tu32	Мощность охлаждения Tw10 Tu32/50 Гц: 2,7 кВт Мощность охлаждения Tw10 Tu32/60 Гц: 3 кВт
Полная мощность охлаждения Tw18 / Tu32	Мощность охлаждения Tw18 Tu32/50 Гц: 3 кВт Мощность охлаждения Tw18 Tu32/60 Гц: 3,4 кВт
Полная мощность охлаждения согл. DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	Мощность охлаждения Tw18 Tu35/50 Гц: 2,6 кВт Мощность охлаждения Tw18 Tu35/60 Гц: 3,3 кВт
Мощность (свободного воздушного потока)	При 50 Гц: 1.785 м³/ч При 60 Гц: 1.785 м³/ч

Функции

Номинальное рабочее напряжение	400 В, 3~, 50 Гц 460 В, 3~, 60 Гц
Размер	Ширина: 602 мм Высота: 676 мм Глубина: 645 мм
Регулирование температуры	Регулирование микроконтроллером (заводская установка +20 °C)
Диапазон рабочих температур	10 °C...43 °C
Диапазон рабочих температур охлаждающей жидкости	10 °C...30 °C
Гистерезис температуры	± 2 K
Хладагент/объем	Хладагент: R-513A Кол-во: 1,2 кг Потенциал голобального потепления (GWP): 631 CO2 эквивалент (CO2e): 0,75 t
Объемный расход (охлаждающая жидкость)	При 50 Гц: 20 л/мин
Номинальная мощность Рэл	При 50 Гц: 2,03 кВт При 60 Гц: 2,67 кВт
Номинальный ток макс.	При 50 Гц: 4,05 A При 60 Гц: 4,35 A
Коэффициент мощности охлаждения (EER) 50 Гц Tw18 / Tu35 DIN EN 14511	2,53
Водяной контур	открытый
Гидравлические подключения	G ½" внутренняя резьба
Количество контуров охлаждения	1
Бак	Материал: Пластик ПЭ Объем: 30 l
Упаковка	1 шт.
Вес нетто	88

Функции

Gross weight	98
Код ТНВЭД	84186900
EAN	4028177351172
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

Одобрения

Объяснения	Декларация о соответствии Declaration of conformity - F-gas regulation