

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 7999.992

Контроль микроклимата Outdoor с инверторной технологией

Состояние: 24.12.2025 (Источник: rittal.com/kz-ru)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 7999.992 - Контроль микроклимата Outdoor с инверторной технологией для микро-ЦОД

Контроль микроклимата Outdoor с инверторной технологией, регулировка частоты вращения компрессора и регулировка объема хладагента делает возможной экономию энергии до 40%.

Функции

Арт. №	SK 7999.992
Исполнение	Система выполняется с резервированием
Описание продукта	Внешний блок с инверторной технологией обеспечивает регулирование числа оборотов компрессора. Регулирование количества хладагента осуществляется с помощью электронного расширительного клапана. Адаптация мощности охлаждения к потребностям обеспечивает экономию электроэнергии до 40 %. Внутренний блок (испаритель) выдувает холодный воздух перед 19" плоскостью, теплый воздух забирается в задней части сейфа. Благодаря адаптированным воздуховодам обеспечивается дополнительное повышение эффективности и избежание возникновения "горячих точек".
Принцип действия	Все установки микро-ЦОД выполнены в виде сплит-системы, для обеспечения герметичного разделения между контурами охлаждения внутри и вне сейфа. Это предотвращает попадание пыли и коррозионных газов. Ток воздуха в сейфе происходит по горизонтали. Теплый воздух забирается в задней части, охлажденный воздух выдувается перед 19" плоскостью.
Цвет	RAL 7035
Комплект поставки	Внешний агрегат с цифровым инвертором Удаленное управление по кабелю Комплект для управления DX Переключатель режимов Термостат
Номинальный ток макс.	При 50 Гц: 13,9 А

Функции

Пусковой ток (макс.)	При 50 Гц: 36 А
Remark (Dimension)	(2x)
Redundancy	да
Pre-Fuse (footnote)	(2x)
Noise Level general min	48 dB(A)
Noise Level general max	49 dB(A)
Размер	Ширина: 900 мм Высота: 795 мм Глубина: 320 мм
Диапазон рабочих температур	-15 °C...43 °C
Входной предохранитель	Защитный автомат/плавкий предохранитель: 25 А
Диапазон установок	-15 °C...43 °C
Упаковка	1 шт.
Код THBЭД	84159000
EAN	4028177654136
ECLASS 8.0	27180704