

SPKT00B6P0 Датчик давления CAREL



- Работаем по всей России
- Помощь в выборе
- Доставка по РФ

Цена:

3 741 руб.

Работаем по всей России, гарантия и качество производителя! SPKT00B6P0 Датчик давления CAREL 0...45 бар (0...650 psi), 0...5 В, фитинг с внутренней резьбой

SPKT00B6P0 – Датчик давления CAREL

SPKT00B6P0 — это высокоточный датчик давления CAREL, предназначенный для измерения абсолютного давления в системах автоматизации холодильного и климатического оборудования. Совместим с большинством фреонов и хладагентов, включая CO₂. Используется в составе управляющих систем CAREL, таких как *pRack*, *µC*, *s.pCO* и другие.

Ключевые особенности

- Надежная пьезорезистивная технология измерения
- Совместим с широким спектром хладагентов и рабочих жидкостей
- Компактный, герметичный корпус с классом защиты IP65
- Лёгкое подключение через стандартный 3-контактный разъём
- Высокая точность и стабильность показаний

Технические характеристики

Параметр	Значение
Модель	SPKT00B6P0
Тип	Датчик давления (пьезорезистивный)
Диапазон давления	0...60 бар (абсолютное)
Выходной сигнал	0.5...4.5 В (ratiometric)
Питание	5 В DC
Резьба подключения	1/4" SAE
Разъём подключения	3-pin (тип CAREL с защёлкой)
Температура окружающей среды	-40...+85 °C
Рабочие среды	Хладагент, масло, воздух
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Класс защиты	IP65
Совместимость	CAREL µC, pCO, EVD, pRack, и др.

Области применения

- Холодильные установки средней и высокой мощности

- VRF/VRV системы кондиционирования
- Тепловые насосы и чиллеры
- CO₂-системы
- Автоматизация HVAC-систем

Рекомендации по установке

Устанавливайте датчик на трубопровод с помощью стандартного SAE-соединения. Не допускайте механических перегрузок при монтаже. Рекомендуется использовать вместе с фильтрами и гасителями пульсаций для стабильности сигнала. Подключение должно производиться при отключённой системе.

