



СЕРИЯ XV: РЕГУЛЯТОРЫ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ОДНОФАЗНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ

- Дроссельные фазные регуляторы скорости для управления давлением и температурой в холодильных системах, включая охлаждающие вентиляторы.
- Входы для регулирования по температуре и давлению
- Совместимы с серией XM600 (4÷20 мА/0÷10В или выход ОС/ШИМ) для систем с нагревателями антизапотевания или с вентиляторами испарителя
- Прямое или обратное действие для вентиляторов конденсатора или испарителя
- Отсечка, минимальная и максимальная скорости при запуске
- Триггерный выход для регулирования другого модуля
- Максимальное энергопотребление 1ВА
- Диапазон измерений: 0÷100%

КАК ЗАКАЗАТЬ

XV05PD V 5 P D - 5 0 0 0 0

XV05/10/22PK X V P K - 5 0 0 0 0

XV100 V - 5 B C D 0

B	C	D
Формат	Тип действия	Вход регулирования
0 = DIN 5 = Корпус IP55	D = Прямое + Отсечка R = Обратное + Отсечка	N = NTC-датчик A = Токвый (4÷20мА) V = 0÷1В/0÷10В

XV100

ОДНОФАЗНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ



PD: 4 DIN Rail



PK: 73x70мм

XV05PD
XV05PK

Регуляторы скорости вращения, разработанные для однофазных двигателей переменного тока до 500Вт, 2А с ШИМ-входом

XV10PK

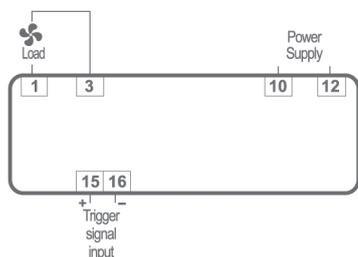
Регулятор скорости вращения, разработанный для однофазных двигателей переменного тока до 1000Вт, 4А с ШИМ-входом

XV22PK

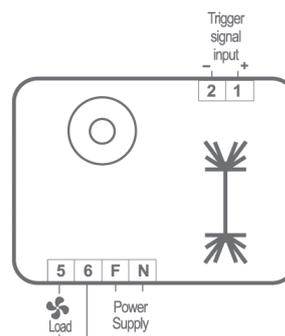
Регулятор скорости вращения, разработанный для однофазных двигателей переменного тока до 2200Вт, 9,5А с ШИМ-входом

ХАРАКТЕРИСТИКИ	XV05PD	XV05PK	XV10PK	XV22PK
Электропитание	230В пер.тока	230В пер.тока	230В пер.тока	230В пер.тока
Управляющий вход	ШИМ от XV100, XM600			
Прямое-обратное действие				
Сигнал полной скорости при запуске				
Сигнал триггера	прис.	прис.	прис.	прис.
Функция минимальной скорости				
Функция отсечки				

XV05PD



XV05PK
XV10PK
XV22PK



XV100

ПЕРЕДОВЫЕ ОДНОФАЗНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ СКОРОСТИ



D: 4 DIN Rail

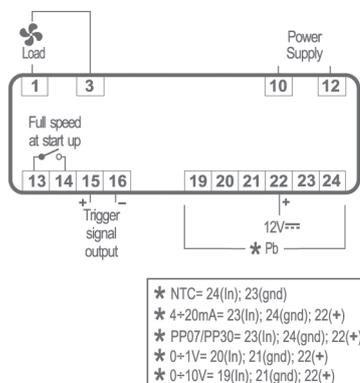
K: 139x158мм

K: 176x200мм

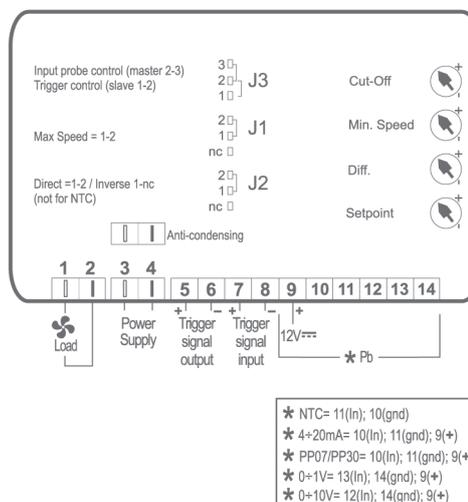
XV105D	Регулятор скорости вращения, разработанный для однофазных двигателей переменного тока до 500Вт, с входом для NTC-датчика, 4÷20мА, 0÷1В или 0÷10В
XV110K	Регулятор скорости вращения, разработанный для однофазных двигателей переменного тока до 1кВт, с входом для NTC-датчика, 4÷20мА, 0÷1В или 0÷10В
XV150K	Регулятор скорости вращения, разработанный для однофазных двигателей переменного тока до 5кВт, с входом для NTC-датчика, 4÷20мА, 0÷1В или 0÷10В

ХАРАКТЕРИСТИКИ	XV105D	XV110K	XV150K
Электропитание	230В пер.тока	230В пер.тока	230В пер.тока
Управляющий вход	NTC 4÷20мА 0÷1В/0÷10В	NTC 4÷20мА 0÷1В/0÷10В	NTC 4÷20мА 0÷1В/0÷10В
Прямое-обратное действие	прис.	прис.	прис.
Сигнал полной скорости при запуске	прис.	прис.	прис.
Сигнал триггера	прис.	прис.	прис.
Функция минимальной скорости	прис.	прис.	прис.
Функция отсечки	прис.	прис.	прис.

XV105D



XV110K
XV150K



АКСЕССУАРЫ

XV-ACK: Комплект антизапотевания для моделей XV110K и XV150K

Сопротивление при 25°C (77°F): 100÷600 Ом

Номинальное рабочее напряжение: 120В пер.тока или 220В пер.тока

Макс.рабочее напряжение: 260В пер.тока

Ток устойчивого состояния при 25°C (77°F): 12А±30% (120В пер.тока)
9А±30% (220В пер.тока)

