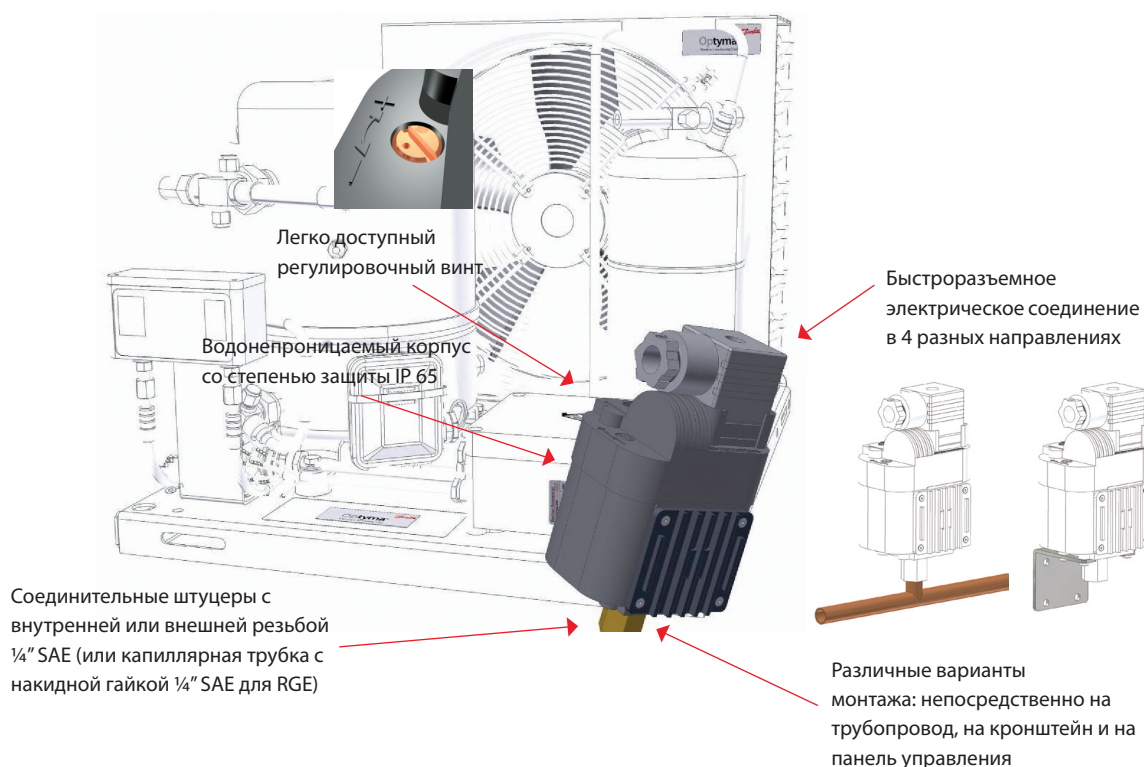




Регуляторы скорости вращения вентилятора конденсатора XGE/RGE

Регуляторы скорости вращения вентиляторов широко применяются в холодильных установках и системах кондиционирования для снижения шума вентиляторов конденсатора и поддержания постоянного давления конденсации в различных климатических условиях. Регуляторы типа XGE надежны, очень компактны и являются идеальным решением для установок с небольшими вентиляторами. Для установок с более мощными вентиляторами (как однофазными, так и трехфазными) наиболее простым и эффективным средством управления скоростью вращения вентиляторов конденсатора являются регуляторы типа RGE.

Конструкция



Применение	Преимущества	Особенности
- Холодильные и морозильные установки - Системы охлаждения жидкости - Автономные кондиционеры и чиллеры	- Простой монтаж и легкая настройка - Работа по принципу «все в одном»: регулятор обеспечивает как измерение давления, так и управление скоростью вращения вентилятора конденсатора - Надежный чувствительный механизм - Регуляторы типа XGE: - Компактны и имеют небольшую массу (длина 112 мм, диаметр 66 мм, масса 180 г) - Позволяют выбрать наиболее удобный вариант монтажа: установка непосредственно на трубопровод, монтаж на кронштейн (приобретается дополнительно) или на панели управления. - Обеспечивают легкий доступ к регулировочному винту в верхней части прибора - Обеспечивают легкую коммутацию электрических соединений - Имеют специальный радиатор, защищающий от перегрева	- Потребляемый ток от 3 до 8 А (для однофазных регуляторов) и от 5 до 7 А (для трехфазных регуляторов) - Работают со всеми распространенными хладагентами, включая R410 А - Степень защиты корпуса IP 65 (XGE) и IP54 (RGE) - Полностью соответствуют стандартам CE/EMC - Частота тока 50/60 Гц - Макс. рабочее давление 47 бар - Выбор режима работы (отключение вентилятора или вращение на минимальной скорости)

Технические характеристики и оформление заказа



Модель	Тип ¹⁾	Штуцер подвода давления	Диапазон регулирования, бар	Диапазон пропорциональности, бар	Заводская настройка, бар	Номинальный ток электродвигателя, А	Количество фаз/напряжение, В	Кодовый номер ²⁾
XGE-4C	С	Внутренняя резьба ¼" SAE	10 – 25	6	19	0,2 – 3	1 / 200 – 240	061Н3140
XGE-4CB	С	Внутренняя резьба ¼" SAE	10 – 25	6	19	0,2 – 3	1 / 200 – 240	061Н3142
XGE-6C	С	Внутренняя резьба ¼" SAE	22 – 39	7	28	0,2 – 3	1 / 200 – 240	061Н3160
XGE-6CB	С	Внутренняя резьба ¼" SAE	22 – 39	7	28	0,2 – 3	1 / 200 – 240	061Н3162
XGE-4M	М	Внутренняя резьба ¼" SAE	10 – 25	6	19	0,2 – 3	1 / 200 – 240	061Н3240
XGE-4MB	М	Внутренняя резьба ¼" SAE	10 – 25	6	19	0,2 – 3	1 / 200 – 240	061Н3242
XGE-6M	М	Внутренняя резьба ¼" SAE	22 – 39	7	28	0,2 – 3	1 / 200 – 240	061Н3260
XGE-6MB	М	Внутренняя резьба ¼" SAE	22 – 39	7	28	0,2 – 3	1 / 200 – 240	061Н3262
RGE-Z1N4-7DS	С и М	Внутренняя резьба ¼" SAE	8 – 28	4	19	0,2 – 4	1 / 200 – 240	061Н3005
RGE-Z1N6-7DS	С и М	Внутренняя резьба ¼" SAE	16 – 39	8	32	0,2 – 4	1 / 200 – 240	061Н3021
RGE-Z1P4-7DS	С и М	Внутренняя резьба ¼" SAE	8 – 28	4	19	0,2 – 6	1 / 200 – 240	061Н3008
RGE-Z1P6-7DS	С и М	Внутренняя резьба ¼" SAE	16 – 39	8	32	0,2 – 6	1 / 200 – 240	061Н3022
RGE-Z1Q4-7DS	С и М	Внутренняя резьба ¼" SAE	8 – 28	4	19	0,2 – 8	1 / 200 – 240	061Н3009
RGE-Z1Q6-7DS	С и М	Внутренняя резьба ¼" SAE	16 – 39	8	32	0,2 – 8	1 / 200 – 240	061Н3023
RGE-Z3R4-7DS	С и М	Внутренняя резьба ¼" SAE	8 – 28	4	16	0,2 – 5	3 / 200 – 240	061Н3003
RGE-X3R4-7DS	С и М	Внутренняя резьба ¼" SAE	8 – 28	4	16	0,2 – 5	3 / 380 – 415	061Н3006
RGE-Z3R6-7DS	С и М	Внутренняя резьба ¼" SAE	16 – 39	8	32	0,2 – 5	3 / 200 – 240	061Н3027
RGE-X3R6-7DS	С и М	Внутренняя резьба ¼" SAE	16 – 39	8	32	0,2 – 5	3 / 380 – 415	061Н3028
RGE-Z3T4-7DS	С и М	Внутренняя резьба ¼" SAE	8 – 28	4	16	0,2 – 7	3 / 200 – 240	061Н3050
RGE-Z3T6-7DS	С и М	Внутренняя резьба ¼" SAE	16 – 39	8	32	0,2 – 7	3 / 200 – 240	061Н3051

¹⁾ С – отключение вентиляторов; М – минимальная скорость вращения вентиляторов

Дополнительные принадлежности

Модель	Описание	Размеры	Кодовый номер ²⁾
XGE-AE01	Кронштейн для крепления на панели	Высота 38 мм, ширина 42 мм, глубина 45 мм	061Н3140

²⁾ Позиции с кодовыми номерами, отмеченными жирным шрифтом, находятся на складе и могут быть поставлены в короткое время