

SRE-380 РЕГУЛЯТОР ВОЗДУШНОГО ПОТОКА



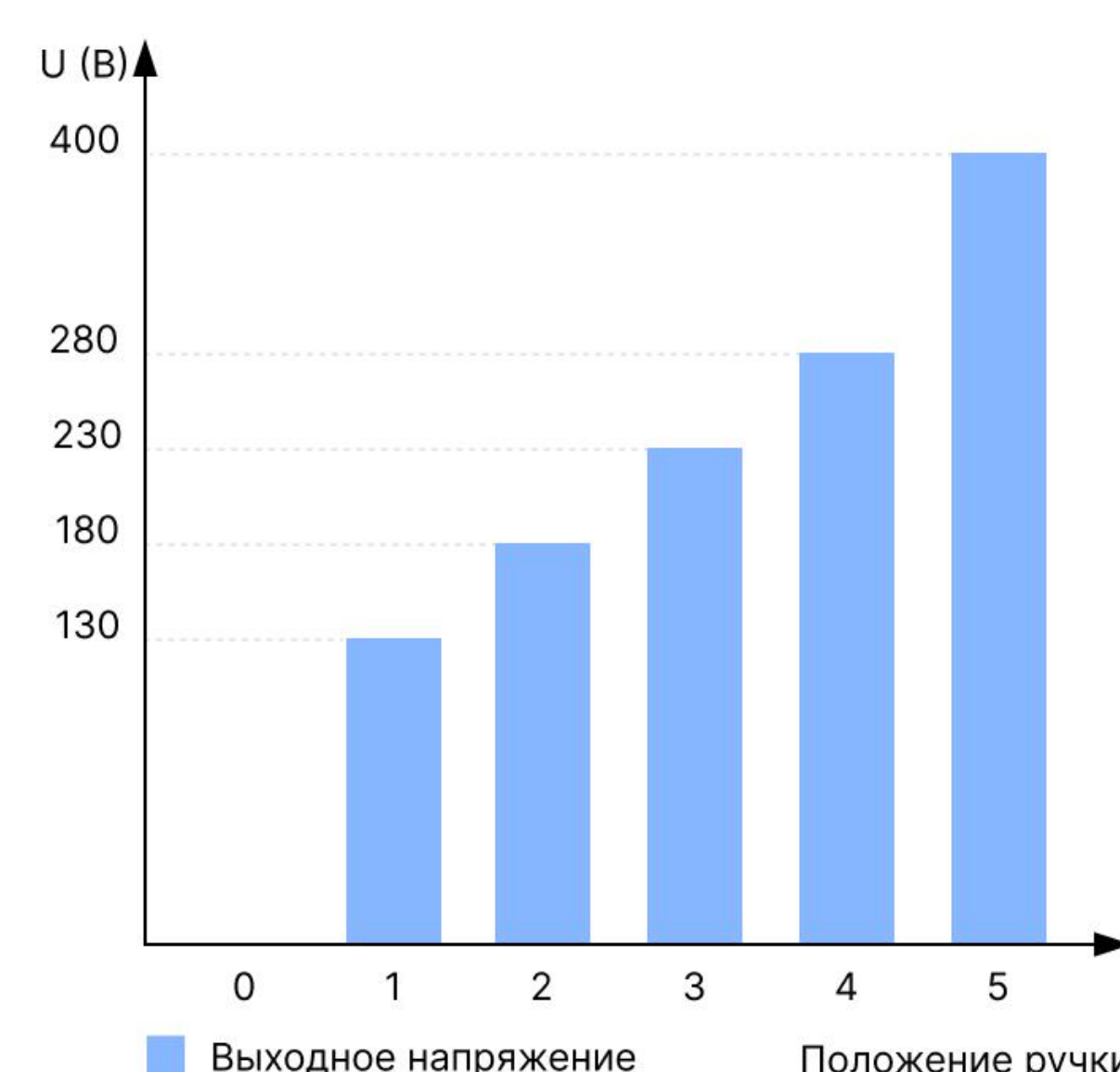
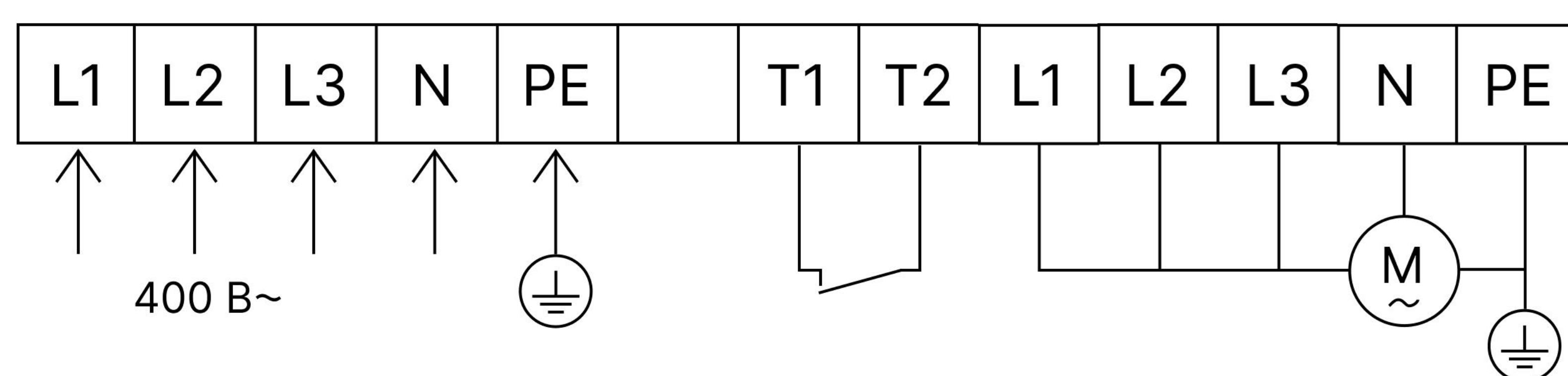
Регуляторы скорости SRE-380 предназначены для ступенчатого регулирования скорости вращения трехфазных электродвигателей вентиляторов и регулирования расхода воздуха в системах вентиляции. Корпус регулятора изготовлен из прочного пластика и обеспечивает защиту не ниже IP65.

Регуляторы могут управлять несколькими одинаковыми электродвигателями, если общий ток не превышает предельное значение с учетом запаса 25%. Необходимо учитывать, что электродвигатель должен быть спроектирован (одобрен) для работы с трансформаторными регуляторами напряжения. Рекомендуется подключать к регуляторам электродвигатели с встроенными защитными термодатчиками и организовывать размыкание линии питания по сигналу от термодатчика.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модельный ряд | Наименование | Макс. ток |
|-------------------------------|--|-----------|
| SRE-380-1.5-T | Регулятор 5-ступенчатый с термодатчиком (1.5А, 380В) | 1.5 А |
| SRE-380-2-T | Регулятор 5-ступенчатый с термодатчиком (2А, 380В) | 2 А |
| SRE-380-3-T | Регулятор 5-ступенчатый с термодатчиком (3А, 380В) | 3 А |
| SRE-380-5-T | Регулятор 5-ступенчатый с термодатчиком (5А, 380В) | 5 А |
| SRE-380-7-T | Регулятор 5-ступенчатый с термодатчиком (7А, 380В) | 7 А |
| SRE-380-10-T | Регулятор 5-ступенчатый с термодатчиком (10А, 380В) | 10 А |
| SRE-380-14-T | Регулятор 5-ступенчатый с термодатчиком (14А, 380В) | 14 А |
| Рабочее напряжение | 400В ± 10% АС, клеммы 2.5-4 мм ² | |
| Степень защиты и эксплуатация | IP 65, -20...+40°С, RH < 80% | |
| Класс изоляции и защита | В (130°С), II, защитный автомат С16 (16 А) | |
| Габаритные размеры (до 5А) | 400x300x170 мм. | |
| Габаритные размеры (7-14А) | 500x400x240 мм. | |

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ И ДИАГРАММА РАБОТЫ



| Положение регулятора | | | | | | |
|------------------------|---|-----|-----|-----|-----|-----|
| Положение ручки | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Регулируемый выход (В) | | | | | | |
| Напряжение 1.5-7А | 0 | 130 | 180 | 230 | 280 | 400 |



RGP

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:
 ООО «Завод РГП»
 190020, г. Санкт-Петербург,
 наб. Обводного канала
 д. 223-225, лит. С

✉ info@rgp-tech.ru
 ✉ sales@rgp-tech.ru
 ☎ +7 (812) 425-61-16
 🌐 www.rgp-tech.ru