

## Регулятор числа оборотов NS 4033 с адаптивной регулировкой мощности (LNS)

Регулятор переменного напряжения специально для регулировки числа оборотов\* приводов и двигателей.

Мощность, подаваемая на подключенный привод, регулируется таким образом, что даже при малых оборотах развивается высокий крутящий момент.



### Технические характеристики

Типичная область применения	индуктивные потребители (двигатели, приводы)
Напряжение питающей сети	203 В / 50 Гц
макс. мощность (продолжительная/пиковая)	2000 ВА / 2500 ВА
Диапазон регулировки	10 - 230 В
Принцип регулировки	фазорегулятор
Подключение	сетевой кабель 1,5 м, розетка с защитным контактом
Габариты / вес	185 x 118 x 75 мм / 1,3 кг
Корпус	алюминиевое литьё под давлением, порошковое напыление
Класс защиты	IP 50, защита от брызг
Сетевой кабель	резиновый соединительный кабель, 2 м

### Допуски / сертификаты



### Особые признаки

автоматическая регулировка подачи мощности для стабилизации установленного числа оборотов  
Регулируемый коэффициент адаптивной регулировки мощности

### Обслуживание

Коэффициент адаптивной регулировки мощности можно согласовывать с потребностями двигателя посредством потенциометра, расположенного в днище корпуса.

### Указания по технике безопасности

Замена предохранителей разрешается только при извлечённом сетевом штекере

\* Регулировка числа оборотов на однофазных двигателях переменного тока с конденсатором в большинстве случаев невозможна.