

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ



Объединенное представительство производителей климатического оборудования



The Incorporated Representative office of Manufacturers of Climatic products

GRUNER



Электроприводы





- 1953 год – компания основана Вольфгангом Грюнером.
- 1954 год – введение первой серии приводов.
- 1994 год – введение новой серии приводов.
- 1996 год – сертификация ISO 9001.
- 1997 год – увеличение площади производства до 1115 м²
Введение TQM EFQM.
- 1998 год – увеличение площади производства до 1400 м²
Компания зарегистрирована в качестве
юридического лица по законодательству
Германии, смена названия на Gruner AG.
- 1999 год – введение серии приводов с LON Bus.
Разработка дифференциальных датчиков
давления.
- 2002 год – Выход на рынок приводов США.
- 2003 год – введение серии приводов Gruner для
объемного расхода и контроля давления
для HVAC industries.
- 2004 год – увеличение площади производства до 2350 м²



Завод и центральный офис находится на территории
Германии, в городе Вехингем.



227CS-024-02

Электропривод для клапана быстрого действия.
Усилие 2,5 Нм (время срабатывания 1 сек)



227CS-024-08

Электропривод для клапана быстрого действия.
Усилие 8 Нм (время срабатывания 4 сек)



227CS-024-15

Электропривод для клапана быстрого действия.
Усилие 15 Нм (время срабатывания 5 сек)



Тип 227S

Электропривод для клапана быстрого действия
Электропитание 24 В или 230 В.
Возможны дополнительные опции.
Усилие 5 Нм (время срабатывания 20 – 35 сек)

Тип 227CSZ

Электропривод для клапана быстрого действия с креплением для квадратного вала (□ 8мм)
Электропитание 24 В, обратный сигнал.
Возможны дополнительные опции.
Усилие 2,5 Нм (время срабатывания 1 сек),
Усилие 8 Нм (время срабатывания 4 сек),
Усилие 15 Нм (время срабатывания 5 сек),
Усилие 5 Нм (время срабатывания 25 - 30 сек)