

Модули аналогового выхода DO40-N служат для подключения искробезопасных аналоговых актуаторов для клапанов или индикаторных ламп.

Выходы гальванически изолированы друг от друга.

Один актуатор на канал. Благодаря выбору клемм, доступны две схемы с различными характеристиками питания.

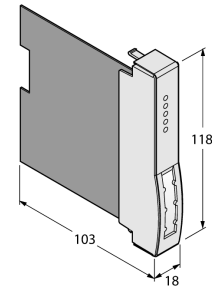
См. кривую нагрузки, показывающую значения соединения для управления клапаном. Поддерживаются след. значения:

- 22.5 В/5 мА
- 19.0 В/15 мА
- 16 В/25 мА
- 14 В/35 мА
- 12 В/45 мА

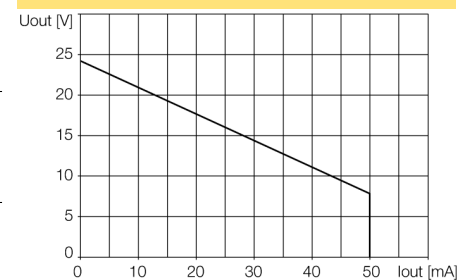
- Выходной модуль для маломощного актуатора
- Полная гальваническая развязка

Тип	DO40-N
Идент. №	6884214
Напряжение питания	через модульную стойку, объединенное питание для всех модулей
Потребление энергии	≤ 4.5 Вт
Гальваническая развязка	Полная гальваническая развязка
Количество каналов	4-канальный
Выходные цепи	для маломощных актуаторов
Напряжение холостого хода	24 В =
Внутреннее сопротивление R _L	300 Ω
Частота переключения	≤ 50 Гц
Короткое замыкание	≥ 50 мА
Разрыв цепи	1 мА:
Индикация	
Эксплуатационная готовность	1 x зел. / красн.
Статус/ Ошибка	4 x желт./красн.
Материал корпуса	Пластмасса
Тип монтажа	модуль устанавливается в стойку
Класс защиты	IP20
Температура окружающей среды	-20...+70 °C
Относительная влажность воздуха	≤ 95 % на 55 °C в соотв.с EN 60068-2
Испытание на виброустойчивость	в соответствии с IEC 60068-2-6
Испытание на удароустойчивость	в соответствии с IEC 60068-2-27
ЭМС	по EN 61326-1 (2006) по Namur NE21 (2007)
MTTF	79 в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 40 °C
Размеры	18 x 118 x 103 мм
Масса	80 г

Чертеж с размерами



Кривая нагрузки пары клемм 1 +2



Кривая нагрузки пары клемм 3 +4

