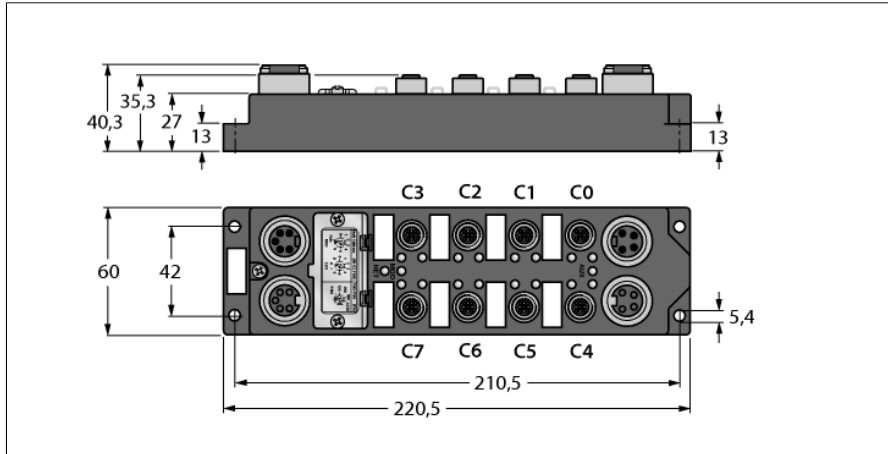


Модуль ввода/вывода для DeviceNet

8 цифровых прп/рпн-входа

8 цифровых выходов, 2 А

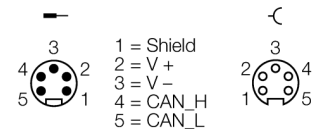
FDNP-L0808H-TT



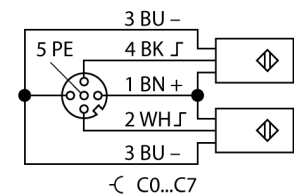
- диагностика входа на
- диагностика выхода на канал
- энергопитание при помощи M23 x 1
- мониторинг целостности провода
- мониторинг на предмет короткого замыкания
- поканальная диагностика
- один канал на разъем
- сепаратное питание привода
- корпус из пластика армированный стекловолокном
- прошел испытания на ударопрочность и виброустойчивость
- встроенная модульная электроника
- металлический разъем
- степень защиты IP67

Тип	FDNP-L0808H-TT
ID №	F0096
Количество каналов	16
Рабочее напряжение	11...26 В DC
Рабочий ток	< 100 мА
Подключение источника напряжения	2 x 7/8"
Входы	
Количество каналов	(8) 3-wire npr/pnp sensors
Напряжение на входе	13...26 В DC
Ток питания	< 80 мА на модуль, с защитой от КЗ
порог переключения	EN 61131-3
Задержка на входе	нижн. макс.: 1.5 мА / верхн. мин.: 2 мА
Частота переключения	2.5 мс
Макс. входной ток	≤ 100 Гц
	7 мА
Выходы	
Количество каналов	(8) DC actuators
Напряжение на выходе	24 В =
Выходной ток на канал	2.0 А, тест на короткое замыкание
Тип нагрузки	резистивный, индуктивный, световая нагрузка
Частота переключения	≤ 100 Гц
Коэффициент одновременности	0.5
Электрическая изоляция	galvanic isolation against the bus
Питание датчика	шинное соединение
Питание привода	сепаратно (Aux)
Скорость передачи данных полевой шины	125 / 250 / 500 кбит/с
Адресация полевой шины	0...63 (dezimal) über Drehcodierschalter
Размеры (Ш x Д x В)	60 x 220.5 x 27 мм
материал корпуса	со стекловолокном, Полиамид (PA6-GF30)
Монтаж	4 монтажных отверстия Ø 5.4 мм
Температура окружающей среды	-25...+70 °C
Степень защиты	IP67
Средняя наработка до отказа	139лет в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 20 °C
Approvals	CE, UL, CSA, FM

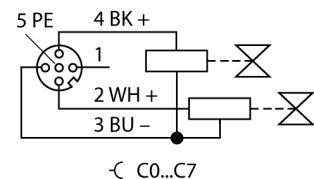
Полевая шина



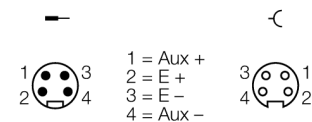
Вход M12 × 1



Выход M12 × 1



Электропитание 7/8"



Модуль ввода/вывода для DeviceNet

8 цифровых вх/вых-ходов

8 цифровых выходов, 2 А

FDNP-L0808H-TT

Данные в образе процесса

C1P4: разъем "папа", 1,4-полюсный

APS: Дополняющий статус

ISS-3: Канал сообщения о коротком замыкании 3

IOS-2: Канал 2: обрыв провода

OS: Статус выхода

		Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
Input	Byte 0	C3P2	C3P4	C2P2	C2P4	C1P2	C1P4	C0P2	C0P4
	Byte 1	ISS-7	ISS-6	ISS-5	ISS-4	ISS-3	ISS-2	ISS-1	ISS-0
	Byte 2	IOS-7	IOS-6	IOS-5	IOS-4	IOS-3	IOS-2	IOS-1	IOS-0
	Byte 3	OS-7	OS-6	OS-5	OS-4	OS-3	OS-2	OS-1	OS-0
	Byte 4	-	APS	-	-	-	-	-	-
Output	Byte 0	C7P2	C7P4	C6P2	C6P4	C5P2	C5P4	C4P2	C4P4