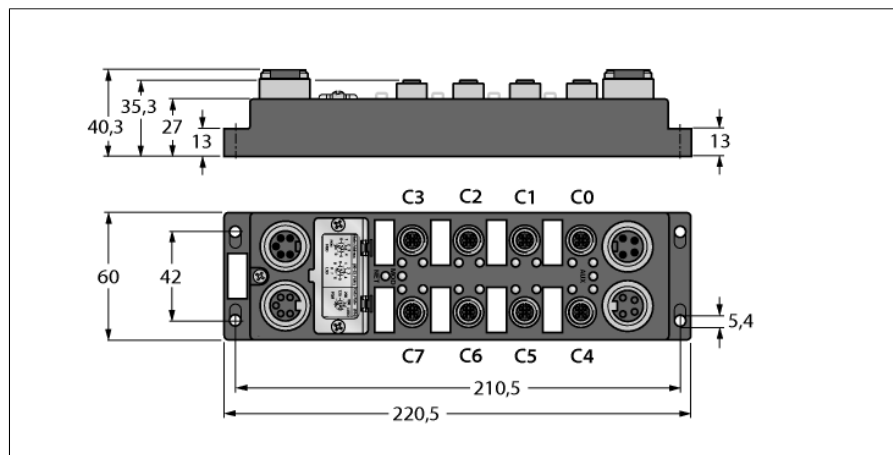


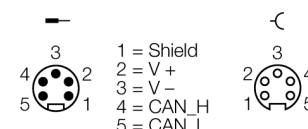
Модуль ввода/вывода I/O Module для DeviceNet **8 цифровых pnp-входа** **8 цифровых выходов, 2 A** **FDNP-P0808H-TT**



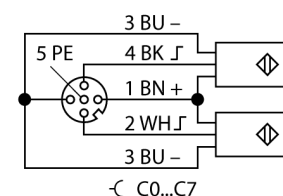
- диагностика входа на
- диагностика выхода на канал
- энергопитание при помощи M23 x 1
- мониторинг целостности провода
- мониторинг на предмет короткого замыкания
- поканальная диагностика
- один канал на разъем
- сепаратное питание привода
- корпус из пластика армированный стекловолокном
- прошел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

Тип	FDNP-P0808H-TT
Идент. №	6603329
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 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
Электрическая изоляция	7 мА
	galvanic isolation against the bus
Выходы	
Количество каналов	(8) DC actuators
Напряжение на выходе	24 VDC
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..0,63 (decimal) благодаря трем кодированным поворотным переключателям
Размеры (Ш x Д x В)	60 x 220.5 x 27мм
материал корпуса	со стекловолокном, Полиамид (PA6-GF30)
Монтаж	4 монтажных отверстия Ø 5.4 мм
Рабочая температура	-25...+70 °C
Класс защиты	IP67
Approvals	CE, UL, CSA, FM

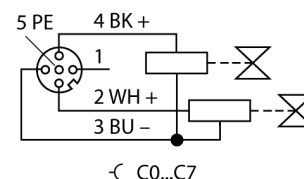
Полевая шина



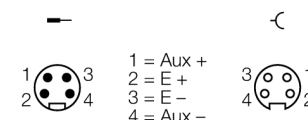
Вход M12 x 1



Выход M12 x 1



Питание 7/8"



Модуль ввода/вывода I/O Module для DeviceNet 8 цифровых рпн-входа 8 цифровых выходов, 2 А FDNP-P0808H-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