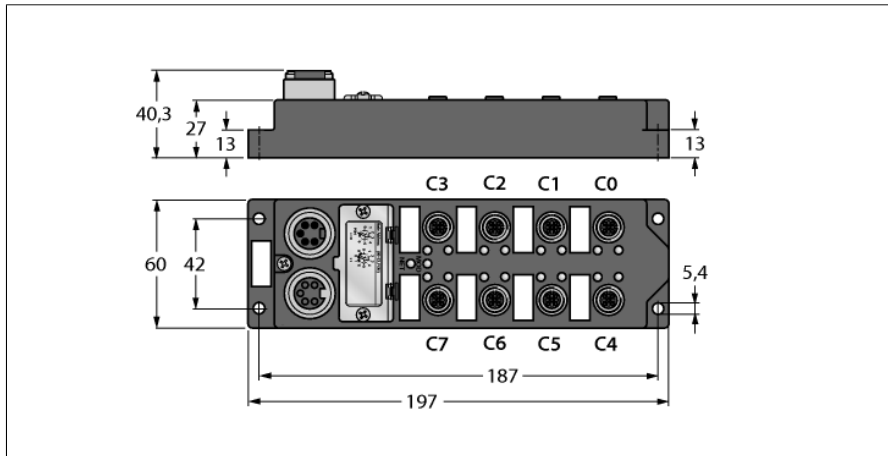
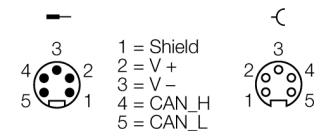


Модуль ввода/вывода для DeviceNet 16 цифровых pnp-входа FDNL-S1600-T

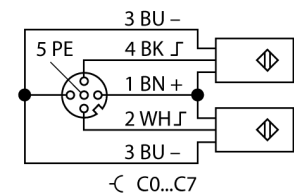


- диагностика входа на
- диагностика выхода на канал
- энергопитание при помощи M23 x 1
- диагностика входа на
- диагностика выхода на канал
- энергопитание при помощи M23 x 1
- Glasfaserverstärktes PA6-Gehäuse
- Vibrations- und erschütterungsfest
- Vergossene Modulelektronik
- Metallsteckverbinder
- Schutzart IP67

Полевая шина



Вход M12 x 1



Тип	FDNL-S1600-T
ID №	F0077
Количество каналов	16
Рабочее напряжение	11...26 V DC
Рабочий ток	< 50 mA
Входы	
Количество каналов	(16) 3-wire pnp sensors
Напряжение на входе	13...26 VDC
Ток питания	< 700 mA на модуль, с защитой от КЗ
порог переключения	EN 61131-3 нижн. макс.: 1.5 mA / верхн. мин.: 2 mA
Задержка на входе	2.5 мс
Частота переключения	≤ 100 Гц
Макс. входной ток	7 mA
Электрическая изоляция	galvanic isolation against the bus
Питание датчика	bus connection
Скорость передачи данных полевой шины	125 / 250 / 500 кбит/с
Адресация полевой шины	0...63 (dezimal) über Drehcodierschalter
Электрическая изоляция	номинальное и нагрузочное напряжение
Размеры (Ш x Д x В)	
материал корпуса	60 x 197 x 40 мм со стекловолокном, Полиамид (PA6-GF30)
Монтаж	4 монтажных отверстия Ø 5.4 мм
Температура окружающей среды	-40...+70 °C
Степень защиты	IP67
Средняя наработка до отказа	341лет в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 20 °C
Approvals	CE, UL, CSA, FM

Модуль ввода/вывода для DeviceNet

16 цифровых рnr-входа

FDNL-S1600-T

Данные в образе процесса

C1P4: разъем "папа", 1,4-полюсный

IGS: Wire-break/ short circuit - group signal

		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	C7P2	C7P4	C6P2	C6P4	C5P2	C5P4	C4P2	C4P4
	Byte 2	IGS	–	–	–	–	–	–	–