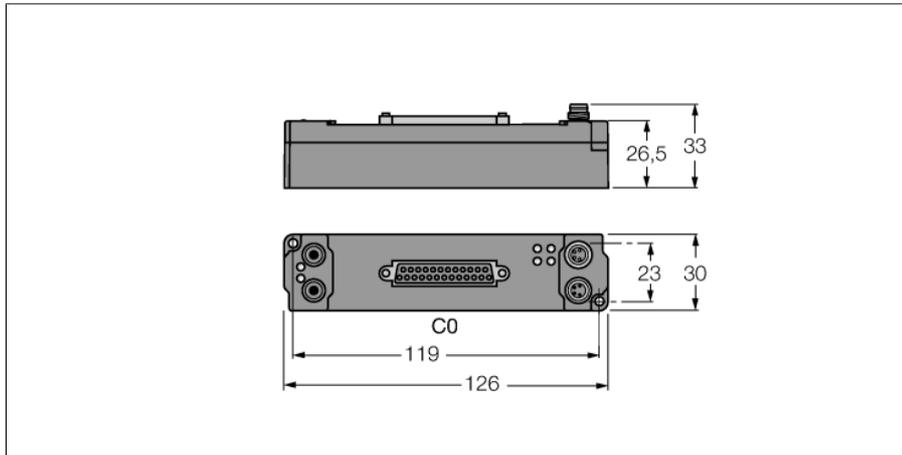
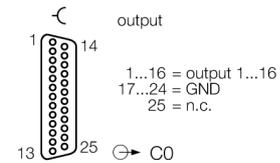


piconet® модуль расширения для IP-Link
8 цифровых выходов, 0,5 A (Σ 4 A)
SNNE-0016D-0001



- непосредственное присоединение к IP link
- корпус, усиленный стекловолокном
- капсулированные электронные модули
- металлический разъем
- степень защиты IP67

sub-D выход



Питание M8 x 1



$$I_{Bmax} = I_{Lmax} = 4 \text{ A}$$

Тип	SNNE-0016D-0001
Идент. №	6824468
Количество каналов	16
Рабочее напряжение	20...29 В DC
Рабочий ток	≤ 25 мА
Длина оптоволоконного кабеля	≤ 15 м
Количество каналов	16 цифровых выходов в соответствии с EN 61131-2
Напряжение на выходе	20...29 В DC от напряжения нагрузки
Выходной ток на канал	0,5 А (Σ 4 А), тест на короткое замыкание
Тип диагностики выхода	channel related
Тип нагрузки	резистивный, индуктивный, световая нагрузка
Частота переключения	≤ 500 Гц
Коэффициент одновременности	0.5
Размеры (Ш x Д x В)	30 x 126 x 26.5 мм
Рабочая температура	0...+55 °C
Температура хранения	-25 до 85 °C
Испытание на виброустойчивость	соотв. EN 60068-2-6
Испытание на удароустойчивость	в соответствии со стандартом DIN EN 60068-2-27
электро-магнитная совместимость	в соответствии с EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Класс защиты	IP20
Approvals	CE, cULus

piconet® модуль расширения для IP-Link
8 цифровых выхода, 0,5 A (Σ 4 A)
SNNE-0016D-0001

светодиоды

	LED designation	Status green	Status red	Function
IP-Link / module status	RUN / ERR (I/O)	flickers/ON	OFF	Receiving error-free IP-Link protocols
		flickers	flickers	Receiving faulty IP-Link protocols
		OFF	flickers	Receiving faulty IP-Link protocols / system fault
		OFF	ON	No receipt of IP-Link protocols / module error
Outputs	ERR 1...8	ON	OFF	≥ 1 output C0P1...C0P8 active (switched)
		OFF	ON	≥ 1 output C0P1...C0P8 overloaded / hot-wired
	ERR 9...16	ON	OFF	≥ 1 output C0P9...C0P16 active (switched)
		OFF	ON	≥ 1 output C0P9...C0P16 overloaded / hot-wired
Power supply	U _B	OFF		Operating voltage U _B < 18 VDC
		ON		Operating voltage U _B ≥ 18 VDC
	U _L	ON	OFF	Load voltage U _L ≥ 18 VDC
		OFF	ON	Load voltage U _L < 18 VDC

Данные в образе процесса

		Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0	
PROFIBUS-DP coupling module: "Byte alignment" is disabled (default) and byte n has been used halfway. DeviceNet™, CANopen, INTERBUS, Ethernet coupling module: Byte n has been used halfway. Up to 8 bit user data are mapped.	Output	Byte n	C0P4	C0P3	C0P2	C0P1	is used by the physically preceding bit-oriented extension module connected via the IP-Link.			
		Byte n+1	C0P12	C0P11	C0P10	C0P9	C0P8	C0P7	C0P6	C0P5
		Byte n+2	is used by the physically following bit-oriented extension module connected via the IP-Link.				C0P16	C0P15	C0P14	C0P13
PROFIBUS-DP coupling module: "Byte alignment" is disabled (default) and the previous byte has been completely used or "byte alignment" is active. DeviceNet™, CANopen, INTERBUS, Ethernet coupling module: The previous byte has been completely used. Up to 8 bit user data are mapped.	Output	Byte n	C0P8	C0P7	C0P6	C0P5	C0P4	C0P3	C0P2	C0P1
		Byte n+1	C0P16	C0P15	C0P14	C0P13	C0P12	C0P11	C0P10	C0P9
C... = Connector no. – P... = Pin no.										