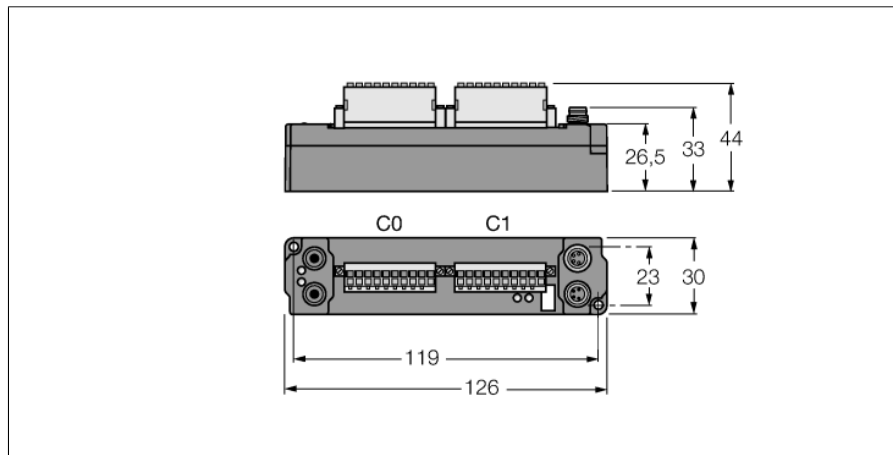


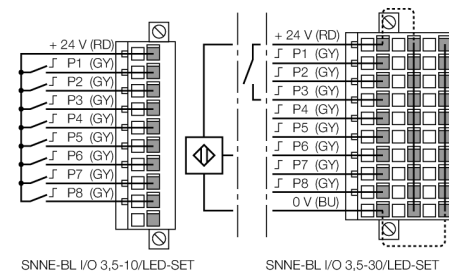
Модуль расширения piconet для IP-Link 8 цифровых входных фильтров, 3 мс 8 цифровых выходов, 0.5 А SNNE-0808D-0003



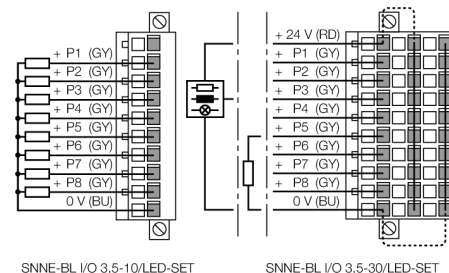
Тип	SNNE-0808D-0003
Идент. №	6824473
Количество каналов	16
Рабочее напряжение	20...29 В DC
Рабочий ток	≤ 25 мА
Длина оптоволоконного кабеля	≤ 15 м
Количество каналов	8 цифровых выходов в соответствии с EN 61131-2
Напряжение на входе	20...29 В DC от рабочего напряжения
Минимальный уровень напряжения сигнала	-3...5 В DC (EN 61131-2, тип 2)
Максимальный уровень напряжения сигнала	11...30 В DC (EN 61131-2, тип 2)
Задержка на входе	3 мс
Макс. входной ток	6 мА
Количество каналов	8 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, тест на короткое замыкание
Тип нагрузки	резистивный, индуктивный, световая нагрузка
Частота переключения	≤ 500 Гц
Коэффициент одновременности	1
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
Степень защиты	IP67
Approvals	CE, cULus

- Прямое соединение с IP link
- Контактные пружинные зажимы со степенью защиты IP20
- Корпус из PA6, армированный стекловолокном
- Герметизированная электроника
- круглый металлический разъем
- Степень защиты IP20

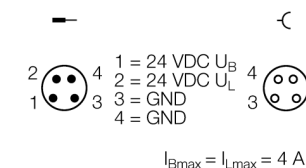
Входная клемма IP20



выход IP20



Электропитание M8 × 1



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

Модуль расширения risonet для IP-Link 8 цифровых входных фильтров, 3 мс 8 цифровых выходов, 0.5 А SNNE-0808D-0003

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
Inputs	1...8	OFF		Input inactive (not dampened)
		ON		Input active (dampened)
Outputs	1...8	OFF		Output inactive (not switched)
		ON		Output active (switched)
Power supply	U _B	OFF		Operating voltage U _B < 18 VDC
		ON		Operating voltage U _B ≥ 18 VDC
	U _L	OFF		Load voltage U _L < 18 VDC
		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 the previous byte has been used halfway. DeviceNet™, CANopen, INTERBUS, Ethernet coupling module: Byte n has been used halfway. Up to 8 bit input data and output data each are mapped.	Input	Byte n	C0P4	C0P3	C0P2	C0P1	is used by the physically preceding bit-oriented extension module connected via the IP Link.			
	Output	Byte n	C1P4	C1P3	C1P2	C1P1				
	Input	Byte n+1	is used by the physically following bit-oriented extension module connected via the IP Link.				C0P8	C0P7	C0P6	C0P5
	Output	Byte n+1					C1P8	C1P7	C1P6	C1P5
PROFIBUS-DP coupling module: "Byte alignment" is disabled (default) and the previous byte has been completely used or "byte alignment" is activated. DeviceNet™, CANopen, INTERBUS, Ethernet coupling module: The previous byte has been completely used. Up to 8 bit input data and output data each are mapped.	Input	Byte n	C0P8	C0P7	C0P6	C0P5	C0P4	C0P3	C0P2	C0P1
	Output	Byte n	C1P8	C1P7	C1P6	C1P5	C1P4	C1P3	C1P2	C1P1
C... = Connector no. – P... = Pin no.										

приспособления

Type	Ident no.	housing	clamping point	clamping range	signal LEDs	degree of protection
SNNE-BL I/O 3,5-10/LED-SET	6824475	1-row	10	0,5...1,5 mm²	yes	IP20
SNNE-BL I/O 3,5-30/LED-SET	6824474	3-row	30	0,5...1,5 mm²	yes	IP20