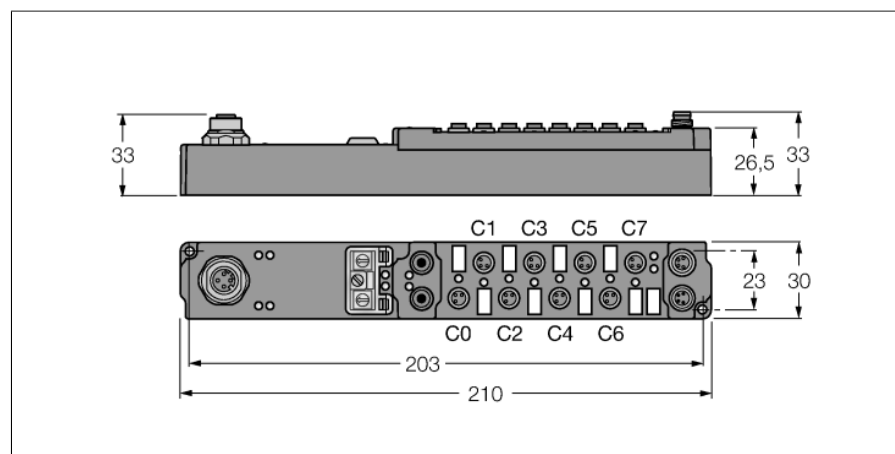
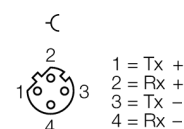


piconet vazební moduly pro Modbus TCP 4x digitální PNP vstup, filtr 3 ms 4x digitální výstup 0,5 A SENL-0404D-0001

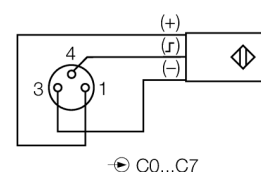


- konfigurační rozhraní
- parametrizovatelné funkce
- nastavení pomocí I/O-ASSISTANT 2
- přímé připojení sběrnice
- přímé připojení IP-Link
- pouzdro vyztužené skleněnými vlákny
- zalitá elektronika
- kovové konektory
- stupeň krytí IP67

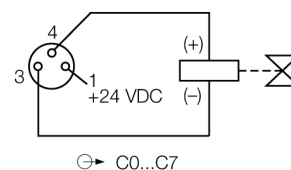
Ethernet M12 x 1



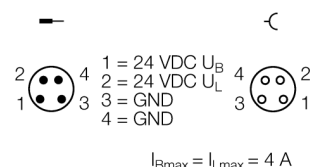
Vstup M8 x 1



Výstup M8 x 1



Napájení M8 x 1



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

Typ	SENL-0404D-0001
ID č.	6824480
Počet kanálů	8
Napětí provozní/při zatížení	20...29 VDC
Provozní proud	≤ 100 mA
Přenosová rychlost Ethernet	10/100 Mbps
Adresace Ethernet	otočný přepínač
Servisní rozhraní	parametrizace pomocí I/O-ASSISTANT
Potenciálové oddělení	Ethernet zur Betriebsspannung
Délka LWL	≤ 15 m
Počet kanálů	4x digitální vstup dle EN 61131-2
Vstupní napětí	20...29 VDC z napájecího napětí
Napětí signálu nízké úrovně	-3 až 5 VDC (EN 61131-2, Typ 2)
Napětí vysoké úrovně signálu	11 až 30 VDC (EN 61131-2, Typ 2)
Vstupní filtr	3 ms
Max.vstupní proud	6 mA
Počet kanálů	4x digitální výstup dle EN 61131-2
Výstupní napětí	20...29 VDC z napájení zátěže
Výstupní proud na kanál	0,5 A, zkratuzdorný
Typ zátěže	odporová, indukční, světelná
Frekvence spínání	≤ 500 Hz
Faktor zátěže	1
Rozměry	30 x 210 x 26.5 mm
Odolnost vůči vibracím	dle EN 60068-2-6
Odolnost vůči rázům	dle EN 60068-2-27
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	dle EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Stupeň krytí	IP67
Certifikáty	CE, cULus

LED

	LINK _{green}	ACT _{green}	EIP R _{green}	EIP E _{red}	Function
Ethernet	ON				physical connection present
	OFF				no physical connection present
		flashing			bus traffic present
		OFF			no bus traffic present
EtherNet/IP			ON 0,5 s	OFF	IP address ok
			OFF	OFF	no IP address
			ON	OFF	online
			ON 0,1 s	OFF	offline PLC stop
			OFF	ON 0,5 s	time out
			OFF	ON	IP address conflict

	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	0...3	OFF		Input inactive (not dampened)
		ON		Input active (dampened)
Outputs	4...7	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

Procesní data

			Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
Each 4 bit input and 4 bit output data are mapped.	Input	Byte n (M8)	Is used by the physically following bit-oriented extension module connected via the IP Link.				C3P4	C2P4	C1P4	C0P4
		Byte n (M12)					C1P2	C1P4	C0P2	C0P4
	Output	Byte n (M8)					C7P4	C6P4	C5P4	C4P4
		Byte n (M12)					C3P2	C3P4	C2P2	C2P4

C... = Connector no., P... = Pin no.