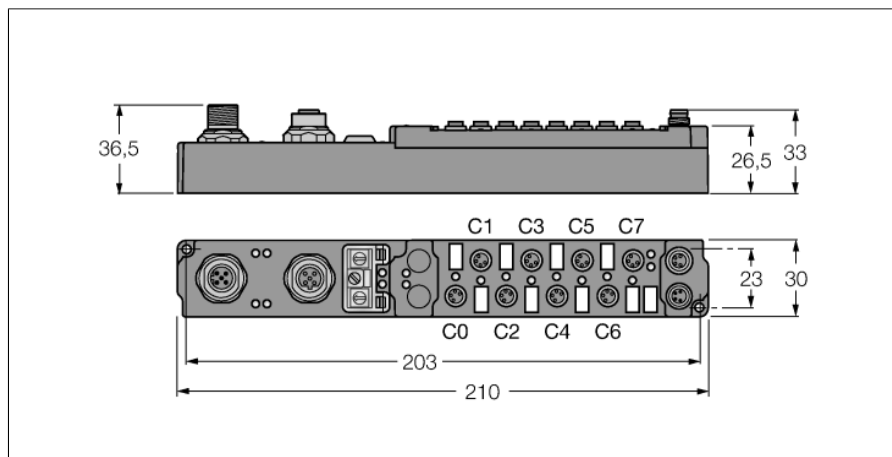


Modul piconet stand-alone pentru DeviceNet

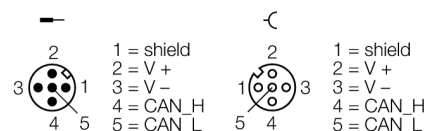
8 Digital PNP Inputs Filter 0.2 ms

SDNB-0800D-1008

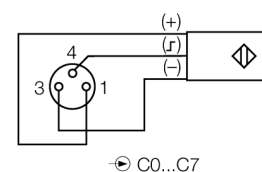


- Interfață pentru configurare
- Funcții parametrizabile
- Descriș prin I/O-ASSISTANT 2
- Conector bus T integrat
- Conexiune directă la fieldbus
- Carcasă armată cu fibră de sticlă
- Testat la șoc și vibrații
- Module încapsulate
- Conector metalic
- Grad de protecție IP67

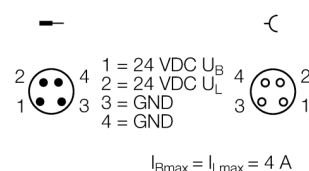
M12 × 1 Fieldbus



M8 × 1 Intrare



M8 × 1 Alimentare



Tip	SDNB-0800D-1008
Nr. ID	6824490
Număr de canale	8
Tensiune de alimentare / tensiune de sarcină	20...29 Vcc
Curent de alimentare	≤ 45 mA
Viteză de transfer Fieldbus	125/250/500 kbps
Adresa Fieldbus	0 la 99
Interfață service	configurare cu I/O-ASSISTANT
Izolare electrică	???????Fieldbus to operational voltage
Număr de canale	8 intrări digitale conform EN 61131-2
Tensiune de intrare	20...29 Vcc prin tensiunea de alimentare
Semnal de tensiune - nivel jos	-3...5 Vcc (EN 61131-2, tip 2)
Nivel de tensiune pentru semnal "High"	11...30 Vcc (EN 61131-2, tip 2)
Întârziere la intrare	0,2 ms
Curent maxim de intrare	6 mA
Dimensiuni (l x L x h)	30 x 210 x 26.5 mm
Test vibrații	Conf. cu EN 60068-2-6
Test la șocuri mecanice	conform DIN EN 60068-2-27
Compatibilitate electromagnetică (interferențe)	Conf. cu EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Clasă de protecție	IP67
Certificări	CE, cULus

Stare LED Gateway

LED	Culoare	Stare	Descriere
RUN/ERR DN	verde	intermitent	Pornire corectă. Echipamentul a verificat existența a duplicatelor MAC-ID și e online. Echipamentul nu este alocat unui master/scanner. Nu există schimb de date cu master/scanner.
		activ	Fără erori. Echipamentul este alocat unui master/scanner. Există schimb de date cu master/scanner.
		stins	Toate LED stinse incl. IO-Run; IO-Error: Eroare bus (Tens. 24 VDC DeviceNet nealimentată). LED IO-Run; IO-Error aprinse: Rată baud neidentificată
	roșu	intermitent	Time out. IO-link time out
		activ	MAC-ID dublat. Verificare adrese rețea, cablare, conectare bus și lungimi cabluri. Timp de ciclu transmisie-recepție IO depășit. Întârziere interscan a master/scanner.
		stins	Toate LED stinse incl. IO-Run; IO-Error: Eroare bus (Tens. 24 VDC DeviceNet nealimentată). LED IO-Run; IO-Error aprinse: Rată baud neidentificată
RUN/ERR I/O	verde	stins	Fără schimb de date
	roșu	stins	
	verde	activ	Modulul execută schimb de date ciclic
	roșu	stins	

Stare LED IO

LED	Culoare	Stare	Descriere
Intrări	verde	activ	Potențial înalt pe intrare
		stins	Potențial jos pe intrare

LED stare alimentare

LED	Culoare	Stare	Descriere
UB	verde	activ	Tensiunea de lucru în toleranțele definite
		stins	Tensiunea de lucru sub toleranțele definite
UL	verde	activ	Tensiunea de sarcină în toleranțele definite
		stins	Tensiunea de sarcină sub toleranțele definite

Afişare I/O şi diagnoză

	Byte	Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
Intrare	0	C7P4	C6P4	C5P4	C4P4	C3P4	C2P4	C1P4	C0P4