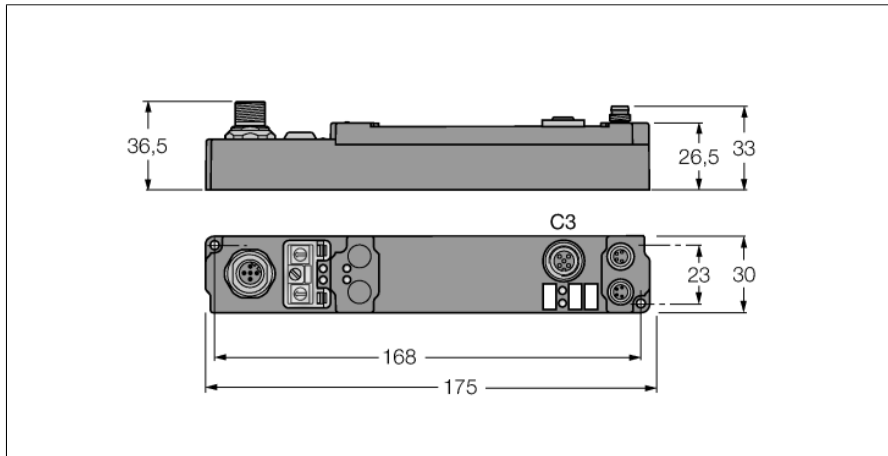
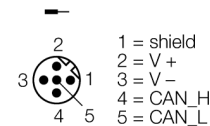


piconet stand-alone-module voor DeviceNet
1-kanalige seriële interface 0...20 mA (TTY)
SDNB-10S-0003

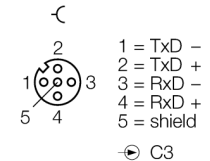


- seriële interface 0...20 mA (TTY)
- 1-kanalig
- configuratie-interface
- Parametreerbare functies
- ondersteund via I/O-ASSISTANT 2
- directe veldbusaansluiting
- glasvezelversterkte behuizing
- schok- en vibratiebestendig
- vergoten module-elektronica
- metalen connector
- beschermingsgraad IP67

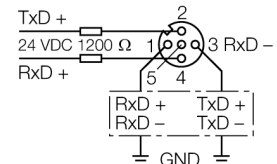
veldbus M12 x 1



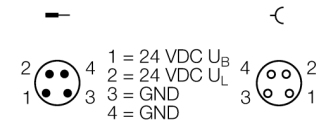
ingang M12 x 1



aansluitvariante - passieve TTY-apparaten



spanningsvoeding M8 x 1



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

Type	SDNB-10S-0003
Ident no.	6824096
Aantal kanalen	1
Bedrijfs-/lastspanning	20...29 VDC
Bedrijfsstroom	≤ 40 mA
Transmissiesnelheid veldbus	125/250/500 Kbit/s
Adressering veldbus	0 tot 99
Service-interface	parametrering via I/O-ASSISTANT
Potentiaalscheiding	veldbus voor bedrijfsspanning
Signaalstroom Low Level	0 tot 3 mA
Signaalstroom High Level	14 tot 20 mA
Belastingsweerstand	≤ 500 Ω
Bitoverdracht	2 x 20 mA
Transmissiesnelheid	1,2 tot 19,2 kBit/s (default 9,6 kBit/s)
Transmissiebaan	twisted pair ≤ 1000 m
Databuffer	128 Byte ontvangst-, 16 Byte zendbuffer
Potentiaalscheiding	bedrijfsspanning naar TTY
Afmetingen (B x L x D)	30 x 175 x 26.5mm
Vibratietest	Volgens EN 60068-2-6
Schoktest	volgens EN 60068-2-27
Elektromagnetische compatibiliteit	Volgens EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Beschermingsgraad	IP67
Certificaten	CE, cULus

piconet stand-alone-module voor DeviceNet
1-kanalige seriële interface 0...20 mA (TTY)
SDNB-10S-0003

data in de procesafbeelding

	Address	Input data		Output data	
Pre-conditions	Word	High-Byte	Low-Byte	High-Byte	Low-Byte
Complex mapping: Data are mapped with control and status byte	0	D0	SB	D0	CB
	1	D2	D1	D2	D1
	2	D4	D3	D4	D3