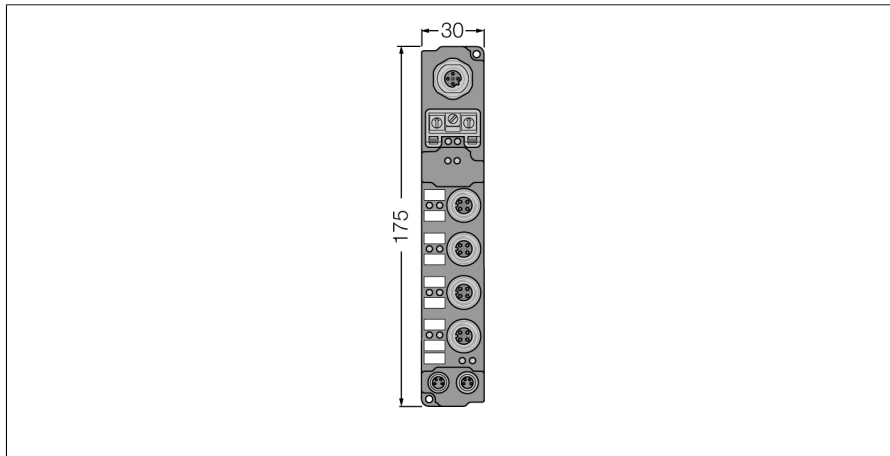
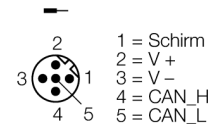


piconet® Stand-alone-Modul für DeviceNet™
4 analoge Eingänge für Pt100
SDNB-40A-0009

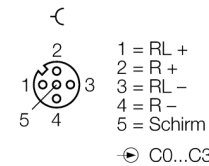


- 4 analoge Eingänge für Pt100
- Konfigurationsschnittstelle
- Parametrierbare Funktionen
- Unterstützt via I/O-ASSISTANT 2
- Direkter Feldbus Anschluss
- Glasfaserverstärktes Gehäuse
- Schock- und Schwingungsgeprüft
- Vergossene Modulelektronik
- Metallsteckverbinder
- Schutzart IP67

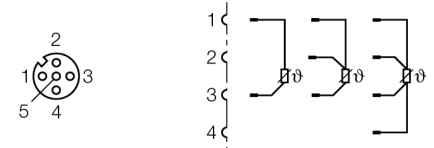
Feldbus M12 x 1



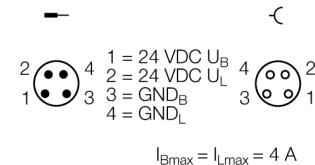
Eingang M12 x 1



Anschlussvariante - Eingänge



Spannungsversorgung M8 x 1



Typenbezeichnung	SDNB-40A-0009
Ident-Nr.	6824054
Anzahl der Kanäle	4
Betriebs-/Lastspannung	20...29 VDC
Betriebsstrom	≤ 40 mA
Übertragungsrate Feldbus	125/250/500 Kbit/s
Adressierung Feldbus	0 bis 99
Serviceschnittstelle	Parametrierung via I/O-ASSISTANT
Potenzialtrennung	Feldbus zur Betriebsspannung
Kanalanzahl	4 analoge Eingänge Pt100
Potenzialtrennung	Kanäle zur Betriebsspannung
Sensorart	Pt100
Temperaturbereich	-200 bis 850 °C (Pt-Sensoren), -60 bis 250 °C (Ni-Sensoren)
Messstrom	0,1 °C
Wandlungszeit	250 ms
Relativer Messfehler	< +/- 1,0 % vom MBE
EingangsfILTER	variabel
Sensorversorgung	aus Betriebsspannung
Abmessungen (B x L x H)	30 x 175 x 26.5mm
Betriebstemperatur	0...+55 °C
Lagertemperatur	-25 bis 85 °C
Schwingungsprüfung	gemäß EN 60068-2-6
Schockprüfung	gemäß EN 60068-2-27
Elektromagnetische Verträglichkeit	gemäß EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Schutzart	IP67
Zulassungen	CE, cULus