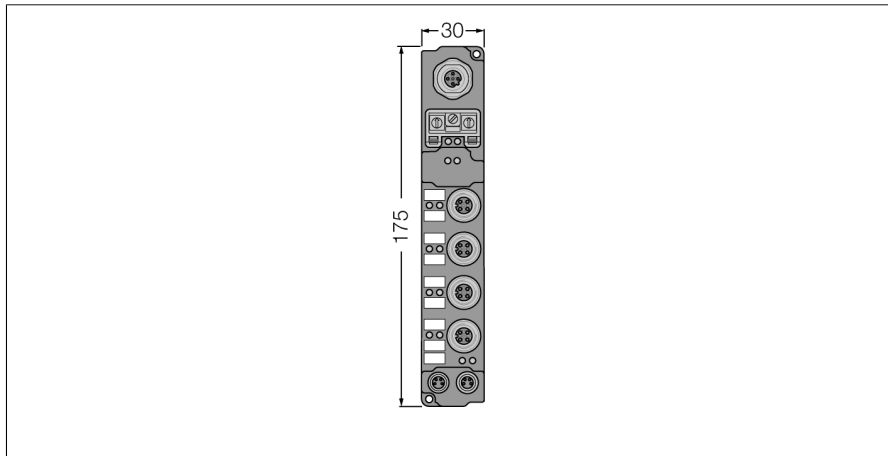
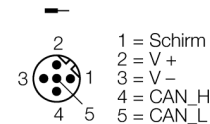


**piconet Stand-alone-Modul für DeviceNet**  
**4 analoge Eingänge 0(4)...20 mA**  
**SDNB-40A-0007**

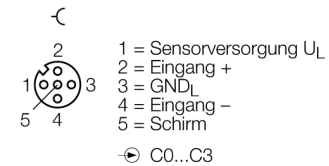


- 4 analoge Eingänge 0(4)...20 mA
- Konfigurationsschnittstelle
- Parametrierbare Funktionen
- Unterstützt via I/O-ASSISTANT 2
- Direkter Feldbus Anschluss
- Glasfaserverstärktes Gehäuse
- Schock- und Schwingungsgeprüft
- Vergossene Modulelektronik
- Metallsteckverbinder
- Schutzart IP67

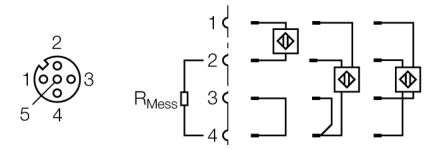
**Feldbus M12 x 1**



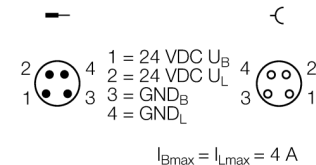
**Eingang M12 x 1**



**Anschlussvariante - Eingänge**



**Spannungsversorgung M8 x 1**



|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Typenbezeichnung</b>            | SDNB-40A-0007                    |
| Ident-Nr.                          | 6824172                          |
| <b>Anzahl der Kanäle</b>           | 4                                |
| Betriebs-/Lastspannung             | 20...29 VDC                      |
| Betriebsstrom                      | ≤ 55 mA                          |
| <b>Übertragungsrate Feldbus</b>    | 125/250/500 Kbit/s               |
| Adressierung Feldbus               | 0 bis 99                         |
| Serviceschnittstelle               | Parametrierung via I/O-ASSISTANT |
| Potenzialtrennung                  | Feldbus zur Betriebsspannung     |
| <b>Kanalanzahl</b>                 | 4 analoge Eingänge 20 mA         |
| Eingangswiderstand                 | 80 Ω                             |
| Potenzialtrennung                  | Kanäle zur Betriebsspannung      |
| <b>Gleichtaktspannung</b>          | max. 35 V                        |
| Messstrom                          | 0,5 mA                           |
| Wandlungszeit                      | 250 ms                           |
| Relativer Messfehler               | < ± 0,3 % vom MBE                |
| Eingangsfiler                      | variabel                         |
| Sensorversorgung                   | aus Lastspannung                 |
| <b>Abmessungen (B x L x H)</b>     | 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                        |