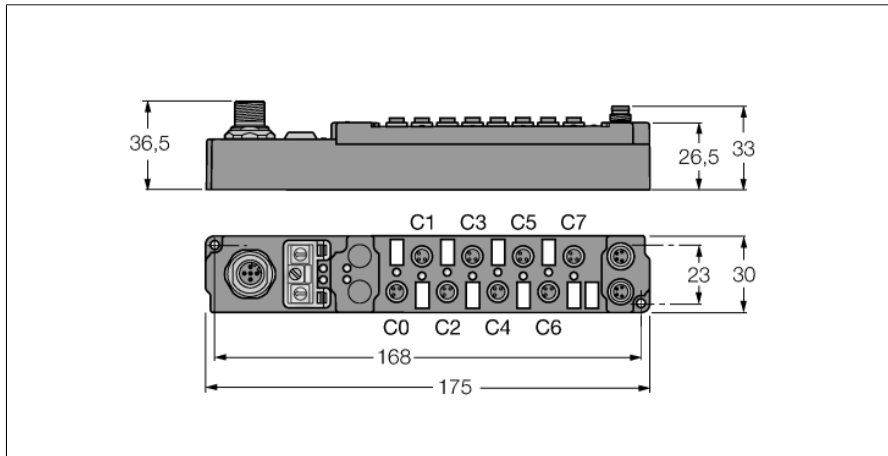
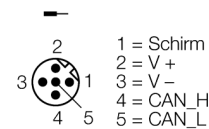


piconet® Stand-alone-Modul für DeviceNet™
8 digitale Ausgänge 2 A (in Summe 4A)
SDNB-0008D-0002

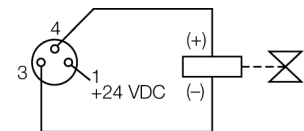


- Konfigurationsschnittstelle
- Parametrierbare Funktionen
- Unterstützt via I/O-ASSISTANT 2
- Direkter Feldbus Anschluss
- Glasfaserverstärktes Gehäuse
- Schock- und Schwingungsgeprüft
- Vergossene Modulelektronik
- Metallsteckverbinder
- Schutzart IP67

Feldbus M12 x 1

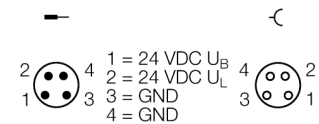


Ausgang M8 x 1



↳ C0...C7

Spannungsversorgung M8 x 1



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

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Typenbezeichnung | SDNB-0008D-0002 |
| Ident-Nr. | 6824053 |
| Anzahl der Kanäle | 8 |
| Betriebs-/Lastspannung | 20...29 VDC |
| Übertragungsrate Feldbus | 125/250/500 Kbit/s |
| Adressierung Feldbus | 0 bis 99 |
| Serviceschnittstelle | Parametrierung via I/O-ASSISTANT |
| Potenzialtrennung | Feldbus zur Betriebsspannung |
| Kanalanzahl | 8 digitale Ausgänge gemäß EN 61131-2 |
| Ausgangsspannung | 20...29 VDC aus Lastspannung |
| Ausgangsstrom pro Kanal | 2 A (Σ 4 A), kurzschlussfest |
| Lastart | ohmsch, induktiv, Lampenlast |
| Schaltfrequenz | \leq 500 Hz |
| Gleichzeitigkeitsfaktor | 0.25 |
| 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 |

piconet® Stand-alone-Modul für DeviceNet™
8 digitale Ausgänge 2 A (in Summe 4A)
SDNB-0008D-0002

Daten im Prozessabbild

| | | Bit 7 | Bit 6 | Bit 5 | Bit 4 | Bit 3 | Bit 2 | Bit 1 | Bit 0 |
|---------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Output | Byte 0 (M8) | C7P4 | C6P4 | C5P4 | C4P4 | C3P4 | C2P4 | C1P4 | C0P4 |
| | Byte 0 (M12) | C3P2 | C3P4 | C2P2 | C2P4 | C1P2 | C1P4 | C0P2 | C0P4 |

C... = Steckplatz-Nr., P... = Pin-Nr.