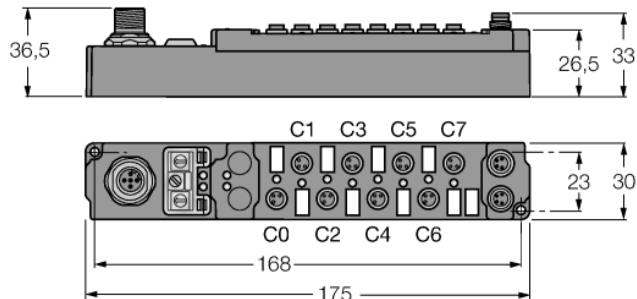


**piconet® stand-alone module for DeviceNet™**  
**8 digital outputs 2 A ( $\Sigma$  12A)**  
**SDNB-0008D-0004**

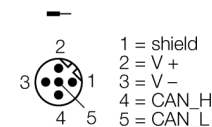
**TURCK**

Industrial  
Automation

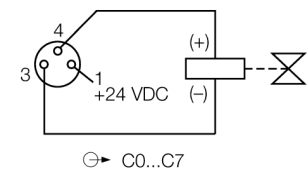


- Interfejs konfiguracyjny
- Parametryzowane funkcje
- Obsługa za pomocą I/O-ASSISTANT 2
- Direct connection to the fieldbus
- Fibre-glass reinforced housing
- Shock and vibration tested
- Encapsulated module electronics
- Metal connector
- Degree of protection IP67

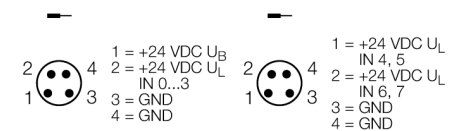
**Złącze magistrali M12 × 1**



**Wyjście M8 × 1**



**Zasilanie M8 × 1**



|                                          |                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Typ</b>                               | SDNB-0008D-0004                           |
| <b>Nr kat.</b>                           | 6824084                                   |
| <b>Liczba kanałów</b>                    | 8                                         |
| <b>Napięcie pracy / obciążenia</b>       | 20...29 VDC                               |
| <b>Prędkość transmisji sieciowej</b>     | 125/250/500 kbps                          |
| <b>Adresowanie sieciowe</b>              | 0 to 99                                   |
| <b>Interfejs serwisowy</b>               | parameterisation via I/O-ASSISTANT        |
| <b>Izolacja elektryczna</b>              | Fieldbus to operational voltage           |
| <b>Liczba kanałów</b>                    | 8 digital outputs acc. to EN 61131-2      |
| <b>Napięcie wyjścia</b>                  | 20...29 VDC from load voltage             |
| <b>Prąd wyjściowy na kanał</b>           | 2 A ( $\Sigma$ 12 A), short-circuit proof |
| <b>Typ obciążenia</b>                    | resistive, inductive, lamp load           |
| <b>Częstotliwość przełączania</b>        | ≤ 500 Hz                                  |
| <b>Współczynnik równoczesności</b>       | 0.75                                      |
| <b>Dimensions (W x L x H)</b>            | 30 x 175 x 26.5mm                         |
| <b>Temperatura pracy</b>                 | 0...+55 °C                                |
| <b>Temperatura składowania</b>           | -25 to 85 °C                              |
| <b>Test wibracyjny</b>                   | as per EN 60068-2-6                       |
| <b>Test przeciążeniowy/wstrząsowy</b>    | acc. to DIN EN 60068-2-27                 |
| <b>Kompatybilność elektromagnetyczna</b> | according to EN 61000-6-2/EN 61000-6-4    |
| <b>Klasa ochrony</b>                     | IP67                                      |
| <b>Certyfikaty</b>                       | CE, cULus                                 |

**piconet® stand-alone module for DeviceNet™**  
**8 digital outputs 2 A (Σ 12A)**  
**SDNB-0008D-0004**



Dane z odwzorowania procesu

|        |              | 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... = Connector No., P... = Pin No.