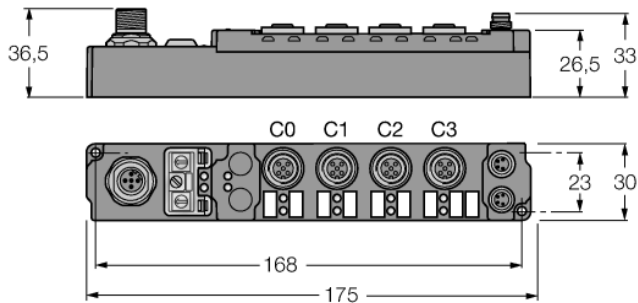


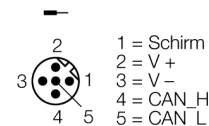
# piconet Stand-alone-Modul für CANopen 2-kanaliger Vor-/Rückwärtszähler SCOB-0202D-0003



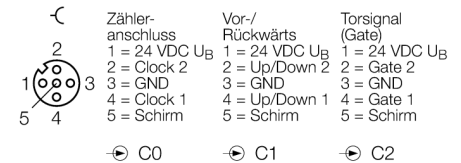
- Vor-/Rückwärtszähler
- 2-kanalig
- Schaltfrequenz 100 kHz
- Konfigurationsschnittstelle
- Parametrierbare Funktionen
- Unterstützt via I/O-ASSISTANT 2
- Direkter Feldbus Anschluss
- Glasfaserverstärktes Gehäuse
- Schock- und Schwingungsgeprüft
- Vergossene Modulelektronik
- Metallsteckverbinder
- Schutzart IP67

|                                    |                                                  |
|------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Typ                                | SCOB-0202D-0003                                  |
| Ident-No.                          | 6824132                                          |
| Anzahl der Kanäle                  | 4                                                |
| Betriebs-/Lastspannung             | 20...29 VDC                                      |
| Betriebsstrom                      | ≤ 30 mA                                          |
| Übertragungsrate Feldbus           | 10 Kbit/s...1 Mbit/s                             |
| Adressierung Feldbus               | 0 bis 99                                         |
| Serviceschnittstelle               | Parametrierung via I/O-ASSISTANT                 |
| Potenzialtrennung                  | Feldbus zur Betriebsspannung                     |
| Kanalanzahl                        | 2 Zähl-, 2 Gateeingänge, 2 V/R-Umschalter        |
| Signalspannung Low-Pegel           | -3 bis 5 VDC                                     |
| Schaltfrequenz                     | ≤ 100000 Hz                                      |
| Kanalanzahl                        | 2 x 24 VDC/0,5 A, kurzschlussfest                |
| Signalspannung High-Pegel          | 11...30 VDC                                      |
| Stromaufnahme                      | ≤ 10 mA                                          |
| Sensorversorgung                   | kurzschlussfest, max. 0,5 A aus Betriebsspannung |
| Abmessungen (B x L x H)            | 30 x 175 x 26.5 mm                               |
| 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                                        |

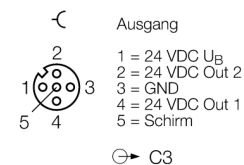
## Feldbus M12 x 1



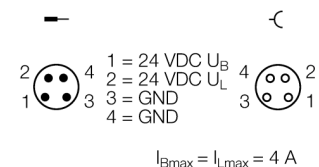
## Eingang M12 x 1



## Ausgang M12 x 1



## Spannungsversorgung M8 x 1



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