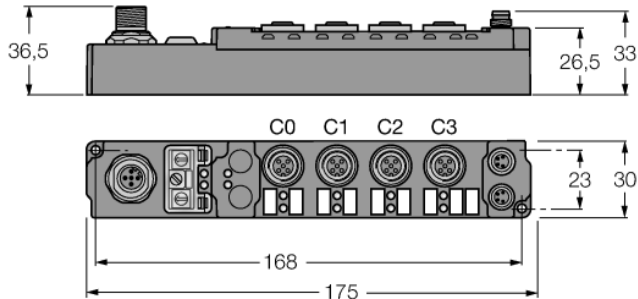
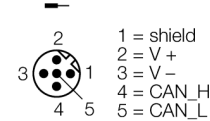


**piconet Stand-alone-module voor CANopen**  
**4 analoge ingangen voor Pt100**  
**SCOB-40A-0009**

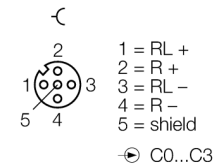


- 4 analoge ingangen voor Pt100
- configuratie-interface
- Parametereerbare functies
- ondersteund via I/O-ASSISTANT 2
- directe veldbusaansluiting
- glasvezelversterkte behuizing
- schok- en vibratiebestendig
- vergoten module-elektronica
- metalen connector
- beschermingsgraad IP67

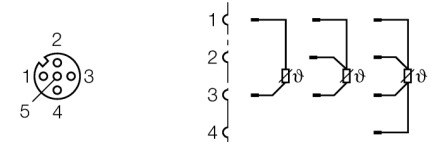
**veldbus M12 x 1**



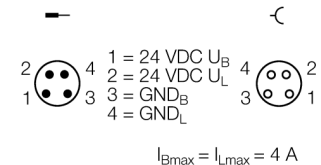
**ingang M12 x 1**



**aansluitvariante - ingangen**



**spanningsvoeding M8 x 1**



|                                           |                                                             |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Type</b>                               | SCOB-40A-0009                                               |
| <b>Ident no.</b>                          | 6824121                                                     |
| <b>Aantal kanalen</b>                     | 4                                                           |
| <b>Bedrijfs-/lastspanning</b>             | 20...29 VDC                                                 |
| <b>Bedrijfsstroom</b>                     | ≤ 40 mA                                                     |
| <b>Transmissiesnelheid veldbus</b>        | 10 Kbit/s...1 Mbit/s                                        |
| <b>Adressering veldbus</b>                | 0 tot 99                                                    |
| <b>Service-interface</b>                  | parametrering via I/O-ASSISTANT                             |
| <b>Potentiaalscheiding</b>                | veldbus voor bedrijfsspanning                               |
| <b>Kanalen aantal</b>                     | 4 analoge ingangen Pt100                                    |
| <b>Potentiaalscheiding</b>                | kanalen voor bedrijfsspanning                               |
| <b>Sensortype</b>                         | Pt100                                                       |
| <b>Temperatuurbereik</b>                  | -200 tot 850 °C (Pt-sensoren), -60 tot 250 °C (Ni-sensoren) |
| <b>Meetstroom</b>                         | 0,1 °C                                                      |
| <b>Conversietijd</b>                      | 250 ms                                                      |
| <b>Relatieve meetfout</b>                 | < ±1,0 % van meetbereikeinde                                |
| <b>IngangsfILTER</b>                      | variabel                                                    |
| <b>Sensorvoeding</b>                      | uit bedrijfsspanning                                        |
| <b>Afmetingen (B x L x D)</b>             | 30 x 175 x 26.5mm                                           |
| <b>Vibratietest</b>                       | Volgens EN 60068-2-6                                        |
| <b>Schoktest</b>                          | volgens EN 60068-2-27                                       |
| <b>Elektromagnetische compatibiliteit</b> | Volgens EN 61000-6-2/EN 61000-6-4                           |
| <b>Beschermingsgraad</b>                  | IP67                                                        |
| <b>Certificaten</b>                       | CE, cULus                                                   |