



### TDS12311

### Analoge ingangsi interface 8 x TDS sensoren

Analoge ingangsi interface voor het aansluiten van maximaal acht analoge TELETASK sensoren. Deze interface is met andere woorden de schakel tussen de TDS12250, TDS12251, TDS12260, TDS12270 sensoren welke metingen doen van temperatuur, vocht en licht.

#### TOEPASSING

Interface voor aansluiten van analoge sensoren op de AUTOBUS.

#### KENMERKEN

Mogelijkheid tot aansluiten van 1 tot 8 analoge TELETASK sensoren naar keuze: temperatuursensor, vochtsensor en lichtsensor.

#### INSTELLINGEN

##### Configuratie

Met PROSOFT Suite (V3.6.22 of hoger).

##### AUTOBUS adres

Met draaiwielschakelaars "Tens" (tientallen) + "Units" (eenheden).

##### Jumpers

AUTOBUS afsluitweerstand (meegeleverd bij de interface). Dient enkel geplaatst te worden indien deze interface zich op het fysieke einde van de AUTOBUS bevindt.

#### INSTALLATIE

##### DIN-rail montage

3 modules breed.

##### Voeding

12V gevoed door de AUTOBUS (minimum 9V). Kan gecontroleerd worden in PROSOFT Diagnostics.

#### AANSLUITINGEN

##### AUTOBUS

AUTOBUS connector set + patch kabel (meegeleverd bij de interface).

##### Ingangen

Schroefklemmen; max. 4mm<sup>2</sup> massief (AWG 12) of 2,5mm<sup>2</sup> soepel (AWG 14).

Sluit elke sensor altijd met een aparte kabel (drie draden) aan.

Maximaal toegestane kabellengte tussen de interface en de sensoren bedraagt 50m.

#### STROOMVERBRUIK

##### AUTOBUS

Max. 70 mA (Standby 20mA)

#### AFMETINGEN

54 B x 90 H x 60 D (mm)

#### NETTO | VERPAKT GEWICHT

0,105 kg | 0,225 kg

#### INHOUD VERPAKKING

TDS12311 interface  
AUTOBUS connector set + afsluitweerstand  
AUTOBUS Patch kabel

#### OMGEVINGSCONDITIES

##### Stockage (zonder condensatie of ijsvorming)

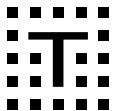
Temperatuur: -20°C tot +65°C  
Relatieve vochtigheid: 5% tot 85%

##### Gebruik (zonder condensatie of ijsvorming)

Temperatuur: 0°C tot +50°C max.  
Relatieve vochtigheid: 5% tot 80%

#### IP BESCHERMINGSGRAAD

IP20



**AANSLUITSCHEMA**

**AUTOBUS**

