



TDS12311 Interface d'entrée analogique - 8 capteurs TELETASK

L'interface analogique d'entrée pour le raccordement de maximum 8 détecteurs analogues TELETASK. Cette interface est en d'autres termes le maillon entre les détecteurs TDS12250, TDS12251, TDS12260 et TDS12270 qui mesurent la température, l'humidité et la lumière. Cette interface est conçue pour montage sur DIN-rail.

APPLICATION

Interface pour le raccordement de capteurs analogiques sur AUTOBUS

CARACTERISTIQUES

Possibilité de raccorder de 1 à 8 capteurs analogiques TELETASK au choix: capteurs de température, d'humidité et de lumière

CONFIGURATION

Configuration

Avec PROSOFT Suite (V3.6.22 ou plus).

Adresse AUTOBUS

Via deux commutateurs rotatifs "Tens" (Dizaines) & "Units" (Unités).

Cavalier

Résistance terminale (fournie avec cette interface). A installer uniquement si l'interface se trouve à l'extrémité du câble bus.

INSTALLATION

Montage sur rail DIN

Largeur 3 modules rail DIN.

Tension d'alimentation

12V fournis par l'AUTOBUS (minimum 9V). Peut être suivi dans le diagnostic de PROSOFT.

CONNEXIONS

AUTOBUS

Connecteur AUTOBUS + câble patch fournis avec cette interface.

Entrées

Bornier à vis; max. 4mm² rigide (AWG 12) ou 2,5mm² souple (AWG 14).

Raccordez toujours chaque capteur avec un câble séparé (trois fils).

Longueur maximale admise du câble entre l'interface et les capteurs: 50m.

CONSOMMATION

AUTOBUS

Max. 70 mA (standby 20 mA)

DIMENSIONS

54 L x 90 H x 60 P (mm)

POIDS NET | EMBALLE

0,105 kg | 0,225 kg

CONTENU DU PACKAGE:

Interface TDS12311
Connecteur AUTOBUS + résistance de terminaison
Câble patch AUTOBUS

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Stockage (sans condensation ni formation de glace)

Température: -20°C à +65°C
Humidité relative: 5% à 85%

Plage de fonctionnement (sans condensation ni formation de glace)

Température: 0°C à +50°C
Humidité relative: 5% à 80%

TAUX DE PROTECTION IP

IP20

SCHEMAS

