

TDS20063xx

HVAC Modbus Slave interface



De TDS20063xx is de HVAC Modbus Slave die in combinatie met de TDS14061 Master interface de integratie van HVAC voorziet.

De TDS20063xx kan één van volgende merken zijn:

- TDS20063FU = Fujitsu

TOEPASSING

Interface voor besturing van HVAC systeem. Kan tot 10 buitentoestellen besturen. Moet gecombineerd worden met TDS14061.

KENMERKEN

Functionaliteiten

Ondersteunde functionaliteiten (Afhankelijk van het aangesloten HVAC systeem):

- Temperatuur
- Ventilatiesnelheidsregeling
- 5 Bedrijfsmodi:
- Koelen, Warmen, Auto, Drogen, Ventilatoren
- Foutmeldingsweergave in PROSOFT Diagnostics

LCD scherm

16x2 karakters.

INSTELLINGEN

Configuratie

Automatisch via de TDS14061.

INSTALLATIE

DIN-rail montage

6.5 modules breed.

HVAC merk specifieke afstandsbediening (het bedieningspaneel op de muur).

Voor onderhoudsredenen is het aanbevolen om een merk specifieke afstandsbedieningspaneel te voorzien. Zo is de HVAC techniek in staat om zijn systeem op zijn vertrouwde manier in te stellen zonder kennis van het TELETASK systeem.

AANSLUITINGEN

HVAC Systeem bus

Voor TDS20063FU (Fujitsu):

Connecteer de X1/X2 aansluitklemmen van de TDS20063FU met de X1/X2 aansluitklemmen welke zich bevinden op een buiten- of binnentoestel van het HVAC systeem.

MODBUS data + stroom

2 x 2 x 0,5mm², niet afgeschermd.

Aansluiting naar TDS14061 HVAC Modbus Master interface is te voorzien met bijgeleverde kabel.

STROOMVERBRUIK

Max. 80mA

AFMETINGEN

115 B x 63 H x 32 D (mm)

NETTO | BRUTO GEWICHT

0,230 kg | 0,350 kg

INHOUD VERPAKKING

TDS20063xx interface

Kabel voor aansluiting met TDS14061

STOCKAGE

Temperatuur

-20°C tot +65°C

Relatieve vochtigheid

15% tot 85%

IP BESCHERMINGSGRAAD

IP30

OMGEVINGSCONDITIES

Temperatuur

0°C tot +45°C max.

Relatieve vochtigheid

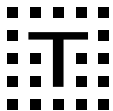
5% tot 80% op 25°C (niet vochtig / geen condensatie)

BEPERKTE GARANTIE

2 jaar

DEVICE COMPATIBILITY LIST:

<p>FUJITSU DS20063FU</p>	<p>Outdoor unit types</p> <p>AJ</p>	<p>Types binnentoestellen</p> <p>AUXB AUXD ARXA ARXB AB*A AS*A AS*E</p>
---------------------------------	-------------------------------------	---



AANSLUITSCHEMA

