

TDS20062xx

Interface esclave Modbus CVC



TDS20062xx est un esclave Modbus CVC qui doit être utilisé en combinaison avec le TDS14061 pour réaliser une intégration CVC. TDS20061xx peut être un des modèles suivants:

- TDS20062LG = LG
- TDS20062MH = Mitsubishi Heavy
- TDS20062GR = Gree
- TDS20062SS = Samsung

APPLICATION

Interface pour le contrôle des systèmes CVC. Peut supporter jusqu'à 10 unités extérieures. Pour être combiné avec TDS14061.

CARACTERISTIQUES

Fonctions

Fonctions supportées (en fonction du système de CVC connecté):

- Température
- Contrôle de la vitesse du ventilateur
- 5 modes de fonctionnement: Froid, Chaud, Auto, Sec, Ventilation
- Remontée des codes d'erreur dans le diagnostic de PROSOFT

Afficheur LCD

16x2 caractères.

PARAMETRAGE

Configuration

Automatique avec TDS14061.

INSTALLATION

Montage sur rail DIN

Largeur 6.5 modules rail DIN

Télécommande CVC spécifique à la marque (panneau de contrôle mural).

Pour des raisons de maintenance, il est recommandé de fournir le panneau de commande spécifique de la marque. Cela permet au technicien CVC de piloter son système de la façon habituelle, sans qu'il lui soit nécessaire de connaître le système TELETASK (voir aussi la remarque ci-dessous).

RACCORDEMENTS

SYSTEM BUS CVC

Pour TDS20062LG (LG):

Connectez les bornes Internet A / Internet B du TDS20062LG avec les bornes Internet A / Internet B qui sont situées sur une unité extérieure du système CVC.

Pour TDS20062MH Mitsubishi Heavy:

Connectez les bornes A/B du TDS20062MH avec les bornes A/B qui sont situées sur une unité extérieure ou intérieure du système CVC.

Données + alimentation MODBUS

2 x 2 x 0,5mm², non blindé.

Cette connexion doit être établie avec l'interface maîtresse Modbus CVC TDS14061 avec le câble fourni.

CONSOMMATION

80mA Max.

DIMENSIONS

115 L x 63 H x 32 P (mm)

POIDS NET | BRUT

0,230 kg | 0,350 kg

CONTENU EMBALLAGE

Module TDS20062xx

Câble pour la connexion avec le TDS14061

STOCKAGE

Température

-20°C à +65°C

Humidité relative

15% à 85%

INDICE DE PROTECTION IP

IP30

PLAGE DE FONCTIONNEMENT

Température

De 0°C à +45°C max.

Humidité relative

De 5% à 80% à 25°C (pas humidité/condensation)

GARANTIE LIMITEE

2 ans



LISTE DE COMPATIBILITE DES APPAREILS

| | | |
|--|--|--|
| <p>LG TDS20062LG</p> | <p>Modèles d'unités extérieures</p> <p>ARUB-LT2 ARUN-LT2 ARUN-GS2 ARUN-LR2</p> <p>Les systèmes CVC LG utilisant l'interface LG PI485 (modèle: PHNFP14A0) seront également compatibles.</p> | <p>Modèles d'unités intérieures</p> <p>ARNU-GB1G2 ARNU-GCEA2 ARNU-GSEL2 ARNU-GSER2 ARNU-GSF12 ARNU-GTEC2 ARNU-GTJC2 ARNU-GB1G2 ARNU-GBHA2 ARNU-GCFA2 ARNU-GCFU2 ARNU-GBGA2 ARNU-GTMC2 ARNU-GBRA2</p> |
| <p>MITSUBISHI HEAVY TDS20062MH</p> | <p>Modèles d'unités extérieures</p> <p>FDCA FDC</p> | <p>Modèles d'unités intérieures</p> <p>FDTA FDUA FDT FDTCA FDQSA FDCT FDQS FDTQA FDKA FDTW FDK FDTSA FDEA FDS FDE FDTWA FDFLA FDTQ FDL FDUMA FDFUA FDU FDFU</p> |
| <p>GREE TDS20062GR</p> | <p>Modèles d'unités extérieures</p> <p>GMVL-R_W/Na-K/M GMVL-R_W/H-K/M GMVL-R_W/B-K/M GMVL-R_W/A-D R_W/AS-F R_W/AS-H</p> <p>GMVL- GMVL-</p> | <p>Modèles d'unités intérieures</p> <p>GMV/L-R_P GMV/L-R_T GMV/L-R_G GMV/L-R_Zd GMV/L-R_Td</p> |
| <p>SAMSUNG TDS20062SS</p> | <p>Modèles d'unités extérieures</p> <p>AM072FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM096FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM120FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM144FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM168FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM192FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM216FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM240FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM264FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM288FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA</p> | <p>Modèles d'unités intérieures</p> <p>AM009FN4DCH/AA AM018FN4DCH/AA AM024FN4DCH/AA AM030FN4DCH/AA AM036FN4DCH/AA AM048FN4DCH/AA</p> <p>AM009FNNDCH/AA AM012FNNDCH/AA AM018FNNDCH/AA</p> |



| | | |
|--|--|---|
| | AM312FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM336FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM360FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM384FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM408FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM432FXVA(FH/FR/JH/JR)/AA AM036FXMDCH/AA AM048FXMDCH/AA AM053FXMDCH/AA | AM020FNNDCH/AA AM007FN1DCH/AA AM009FN1DCH/AA AM012FN1DCH/AA AM036FNHDCH/AA AM048FNHDCH/AA AM076FNHDCH/AA AM096FNHDCH/AA AM018FNMDCH/AA AM024FNMDCH/AA AM030FNMDCH/AA AM036FNMDCH/AA AM048FNMDCH/AA AM007FNLDCH/AA AM009FNLDCH/AA AM012FNLDCH/AA AM018FNLDCH/AA AM024FNLDCH/AA AM030FNLDCH/AA AM036FNLDCH/AA AM048FNLDCH/AA AM007FNTDCH/AA AM0097FNTDCH/AA AM012FNTDCH/AA AM018FNTDCH/AA AM020FNTDCH/AA AM024FNTDCH/AA AM018FNCDC/AA AM024FNCDC/AA |
|--|--|---|

SCHEMAS

