

TDS14060

AIRZONE interface



De TDS14060 TELETASK AIRZONE interface is een AUTOBUS interface voor de integratie van het AIRZONE (verwarmings- en) koelsysteem.

Toepassing:

Interface voor de integratie met het AIRZONE (verwarmings- en) koelsysteem

Kenmerken:

De interface wordt rechtstreeks op de MODBUS aansluiting van het Airzone systeem aangesloten.

Er zijn verschillende Airzone systemen op één MODBUS aan te sluiten die allen geïntegreerd kunnen worden met slechts één TELETASK Airzone interface.

Maximaal kunnen 32 Airzone zones geïntegreerd worden, al dan niet verdeeld over meerdere Airzone systemen.

Ondersteuning van de verschillende modes per Airzone systeem: Stop, Ventilation, Cool, Heat en Heat+

Ondersteuning van de AAN en UIT functionaliteit per Airzone zone.

De interface wordt niet ondersteund op de TELETASK COMPACT en PROJECT centrale eenheden.

Instellingen:

AUTOBUS adres

Door middel van draaischakelaars 'Tens'+ 'Units'.

De interface bezet 1 AUTOBUS adres per 8 geïntegreerde Airzone zones.

Maximale integratie van 32 Airzone zones bezet 4 opeenvolgende adressen.

AIRZONE adres

Elk Airzone systeem krijgt een adres (door de Airzone installateur toegekend)

Elke Airzone zone krijgt een subadres (door de Airzone installateur toegekend)

Beide Airzone adressen worden bij de programmatie van de Airzone interface in het TELETASK PROSOFT software pakket ingegeven.

Programmatie

via PROSOFT vanaf V2.80 of hoger

Installatie:

DIN rail montage

Aansluitingen:

AUTOBUS

Met behulp van de bijgeleverde AUTOBUS connectorset + patch kabel

	MODBUS	Via schroefconnectoren.
	Voeding	Externe Voeding 12V DC, 0.05A (voor galvanische scheiding van AUTOBUS en MODBUS)

Stroomverbruik:	AUTOBUS	Max. 20 mA
	Externe voeding (12V)	Max. 50 mA

Afmetingen:	63 B x 90 H x 60 D (mm)
--------------------	-------------------------

Netto Bruto Gewicht:	0,130 kg 0,220 kg
-------------------------------	---------------------

IP protectiegraad:	IP20
---------------------------	------

Aansluitschema:

