



Centrale voorzien van 40 analoge uitgangen 0-10V voor dimmers en 72 relaiskanalen, uitbreidbaar met 4 AUTOBUS relaiskaarten TDS13500. Er zijn 2 AUTOBUS aansluitingen, waarop in totaal 40 interfaces kunnen worden aangesloten, exclusief de relaiskaarten op de BUS (TDS13500). Het totale aantal ingangen via autobus bedraagt 320 waarvan 24 ingangen analogoog kunnen zijn. Programmatie via afzonderlijk aan te kopen PROSOFT licentie.

Toepassing:		Domotica installaties tot 320 ingangen, 120 te schakelen uitgangen, 40 dimmersturingen en 16 analoge ingangen.
Kenmerken:	Uitgangen:	9x sub-D connector voor aansluiting 9 externe relaiskaarten OUT08x. Maximale bezetting: <ul style="list-style-type: none"> • relaisuitgangen: 120 (= 15 modules) • motoruitgangen: 56 (= 14 modules) • dimmeruitgangen: 56 (= 7 modules)
	Ingangen:	2 AUTOBUS aansluitingen. Aan iedere AUTOBUS aansluiting kunnen tot 25 interfaces aangesloten worden, in totaal max. 50. Lengte Autobus: max.1000m (150m zonder extra voedingen). 1 RS232-interface (9 polig).
	Systeemlimieten:	25 Transparantfuncties. 40 Timed of bewegingsmelder functies. 56 Motor functies. 10 Fan functies. 130 Local Moods. 10 Timed Local Moods. 20 General Moods. 24 Sensorzones. 16 Audiozones. 100 Klokfuncties. 30 Procesfuncties. 45 Vlaggen. 40 Als-Dan-Anders functies. 50 Berichten en/of alarmen. 35 Conditities. 50 Chipkaarten en/of Proximity Tags 50 Ruimten
	Timerlimieten:	Fan functie: max. 7200 sec. Timed functie:max. 7200 sec. Motor functie: max. 7200 sec. Timed Local Mood:
	Voeding	Maximaal opgenomen vermogen: 130W

Spanning: 100-250 VAC

Frequentie: 50Hz/60Hz

Instellingen:

Programmatie:

Functies via software PROSOFT.

Opmerking: vanaf PROSOFT V2.75 is de menu structuur van de COMPACT centrale eenheid ingrijpend vereenvoudigd. Enkel de "active interface test" en de "interface message test" blijven beschikbaar zonder enig paswoord.

DIP switch

DIP1: 8 DIP-switches op de processorprint:

Baudrate AUTOBUS en PC (vet = standaard)

Switch 5, 6 en 7: niet gebruikt.

Switch 8: initialiseren RAM-geheugen (standaard AAN)

AUTOBUS			PC	
Baudrate	Switch 1	Switch 2	Switch 3	Switch 4
1200	UIT	UIT	-	-
2400	AAN	UIT	UIT	UIT
4800	UIT	AAN	AAN	UIT
9600	AAN	AAN	UIT	AAN
19200	-	-	AAN	AAN

Installatie:

Montage opbouw tegen vlakke wand.

Montage op ooghoogte (goed bereikbaar voor instellingen via keypad en display door gebruiker).

Kabelinvoeren onderaan.

Aansluitingen:

AUTOBUS

Via AUTOBUS connector 1 en 2 rechts op het Main Interface Board. Aansluiting via schroefklemmen.

Externe relaiskaarten:

Via 9 sub-D connectoren + bijhorende kabels.

Dimmeruitgangen:

0-10V: via schroefklemmen (max. kabellengte tussen 0-10V dimmeruitgang en dimmer bedraagt 25m).

RS232:

9-polige sub-D connector

Voeding:

Via netsnoer met trekontlasting.

Veiligheidsaarding

Via aardingsklem rechts onder aan buitenkant behuizing.

Afmetingen:

Dimensies:

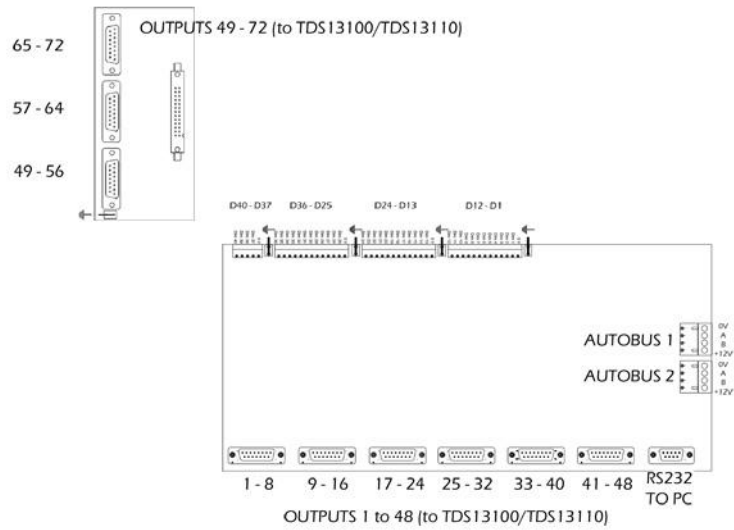
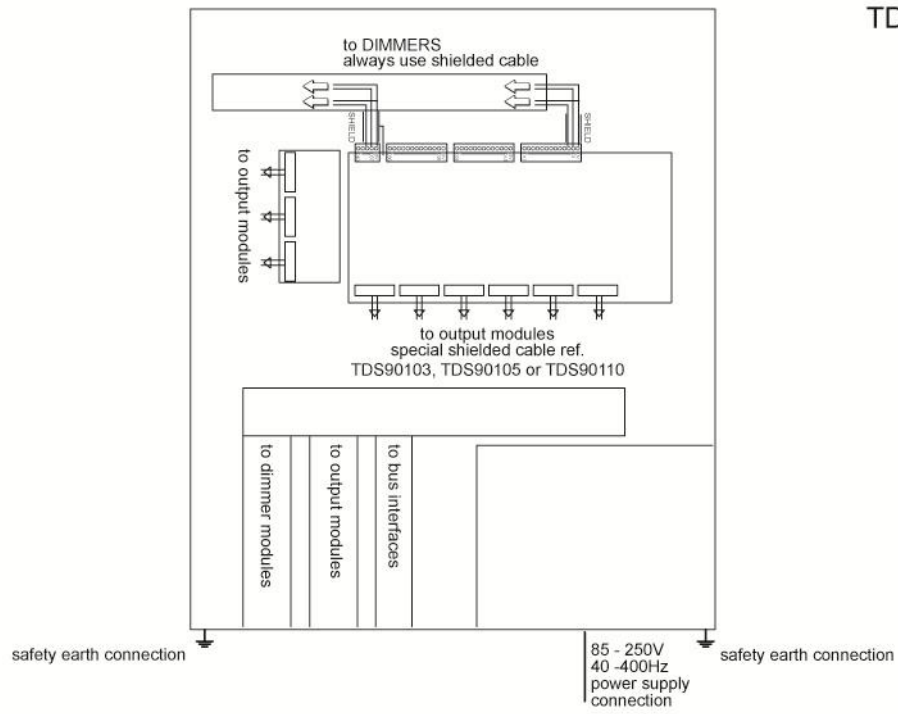
560 B x 650 H x 140 D (in mm)

Gewicht:

17 kg

Aansluitschema:

TDS10040



Power supply 1 (single)
= spare part TDS90130

Power supply 2 (triple)
= spare part TDS90131

