



**TDS20121**

**Universele Vermogen Dimmer 230V (350W)**

Deze 350 W universele vermogen dimmer voor DIN-rail montage is 1 module breed. Deze power dimmer is geschikt voor het dimmen van traditionele verlichting, elektronische transformators en LED verlichting. De dimmer heeft een 0-10V ingangssignaal en 230V 50Hz voeding (dimmend via stijgende of dalende flank; in te stellen via dip switch op de power dimmer).

**TOEPASSING**

Universele power dimmer voor alle traditionele resistieve, inductieve en capacatieve belastingen (dimbare LED verlichtingen).

**KENMERKEN**

Zie meegeleverde documentatie.

**INSTELLINGEN**

Zie meegeleverde documentatie.

**INSTALLATIE**

**DIN-rail montage**

1 module breed.

**Belangrijke opmerking bij installatie:**

- ! Moet geplaatst worden in een gesloten elektrisch verdeelbord om te voorzien in de nodige aanraakbeveiliging.
- ! Volg de veiligheidsvoorschriften van de lokale autoriteiten om conform te zijn met alle reglementeringen.

**AANSLUITINGEN**

**Ingangen**

0-10V.

Schroefklemmen; max. 2,5mm<sup>2</sup> (AWG14).

**Uitgangen**

L+N 230 VAC ± 10 %, frequentie 50 Hz.

Schroefklemmen; max. 2,5mm<sup>2</sup> (AWG14).

- ! Minimum belasting: 5W

**STROOMVERBRUIK**

**Zonder belasting**

Max. 0,6W

**MAXIMUM POWER RATING**

Max. 350W.

- ! Power daling van toepassing vanaf 40°C omgevingstemperatuur (zie grafiek)

**AFMETINGEN**

18 W x 90 H x 66 D (mm)

**NETTO | BRUTO GEWICHT**

0,07 kg | 0,095 kg

**INHOUD VERPAKKING**

TDS20121 interface

Documentatie

**STOCKAGE**

**Temperatuur**

-20°C tot +65°C

**Relatieve vochtigheid**

15% tot 85%

**IP BESCHERMINGSGRAAD**

IP20

**OMGEVINGSCONDITIES**

**Temperatuur**

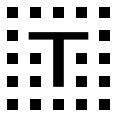
Zie power de-rating grafiek.

**Relatieve vochtigheid**

30% tot 70% bij 25°C (geen condensatie)

**BEPERKTE GARANTIE**

4 jaar



**AANSLUITSCHEMA**

