

TECHNICAL DATASHEET

DT05-06TE 6 kanaals 500W fase afsnijding dimmer module

NL

duo
tecno



Dimmen en schakelen van 6 lichtkringen tot 500W per kanaal, via fase afsnijding.

AANSLUITINGEN

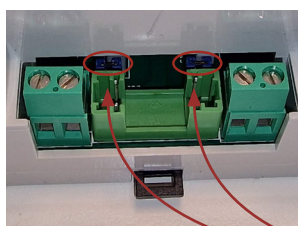
NET	(6 * dubbel schroefcontact A bovenaan)
L	230 VAC fase
N	230 VAC nulgeleider (intern doorverbonden per kanaal)
BELASTING	(6* dubbel schroefcontact onderaan)
L	geregelde fase
N	230 VAC nulgeleider

ONTSTOORCIRCUIT

per kanaal bevindt zich een kortsluitjumper.
Dit beduidt dat het (extra) ontstoorcircuit actief is.

OPGELET

1. **INDUCTIEVE BELASTINGEN MOGEN IN GEEN ENKEL GEVAL AANGESLOTEN WORDEN!**
2. Zolang geen 230VAC aanwezig is op ingang 0 (NL links bovenaan) zal, bij het bedienen van één of meerder uitgangen, de indicatie LED eveneens niet oplichten.
3. De 6 ingangen (bovenaan) dienen op dezelfde fase aangesloten te worden.
4. Sluit **NOOIT**, als test, 230VAC aan parallel op een uitgang!
5. Vermijdt sturing (solid state) van niet-dimbare TI-verlichting.



SPECIFICATIES

EIGEN VERBRUIK
SCHAKELWIJZE

100mA @ 24 VAC
fase-afsnijding
(inclusief CAB ingangsfiler)

AFMETINGEN

9 modules (157,5 mm)

MAX. SCHAKELSPANNING

230 VAC/50Hz

MAX. BELASTING

500VA (resistief)

- gloeilampen (Megaman niet compatibel)

- 230VAC halogeenlampen

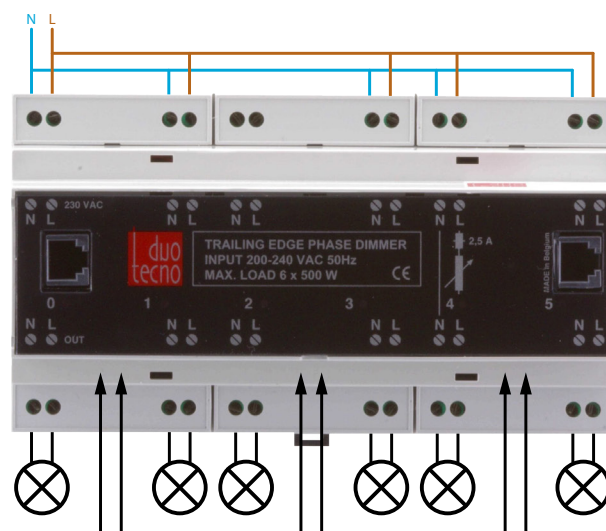
500VA (inductief)

- elektronische transformatoren

LED lampen

STROOMBEVEILIGING

4A glaszekering (snel) per kanaal



KORTSLUITJUMPERS

GARANTIE | De garantie vervalt indien; het apparaat niet correct werd geïnstalleerd en/of aangesloten. De schade of het defect het gevolg is van reparaties en/of wijzigingen in het apparaat welke zijn uitgevoerd door een niet door ons hiertoe gemachtigde instantie of dealer. Het defect ontstaat is omdat er geen originele en/of compatibele accessoires werden op aangesloten, veroorzaakt door vuur, bliksem, overstrooming of andere natuurramp of ongeval of als gevolg van transport. De garantie beperkt zich tot het vervangen van de door ons defect gevonden onderdelen. De waarborg omvat geen vervoer - verzendingskosten noch reis- uurloonkosten.

TECHNICAL DATASHEET

DT05-06TE Module de gradation à 6 canaux de 500W à coupure de phase

FR

duo
tecno



Gradation et commutation de 6 circuits d'éclairage jusqu'à 500 W par canal, par coupure de phase.

CONNEXION

SELECTEUR L	(6 * contact vissé double en haut) phase 230 VAC
N	conducteur neutre 230 VAC (connecté en interne par canal)
CHARGE L	(6* contact à double vis en bas) phase régulée
N	conducteur neutre 230 VAC

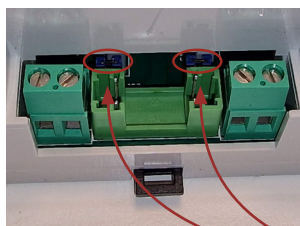
CIRCUIT DE DEPARASITAGE

il y a un cavalier de court-circuit par canal.

Cela signifie que le circuit d'antiparasitage (supplémentaire) est actif.

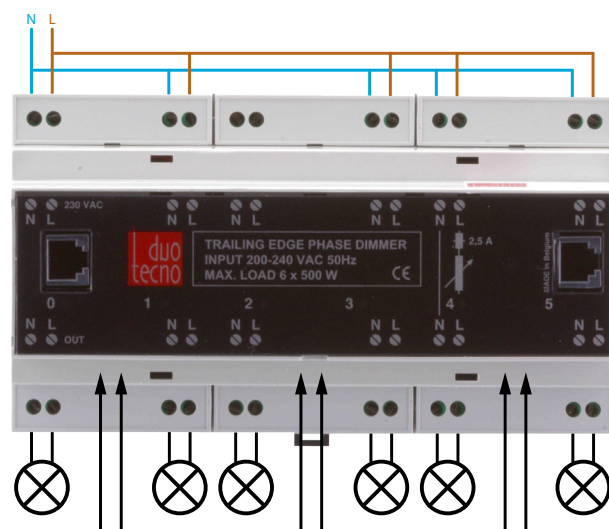
ATTENTION

1. **LES CHARGES INDUCTIVES NE DOIVENT EN AUCUN CAS ÊTRE CONNECTÉES!**
2. Tant qu'il n'y a pas de 230VAC à l'entrée 0 (NL en haut à gauche), lors du fonctionnement d'une ou plusieurs sorties, la LED d'indication ne s'allumera pas non plus.
3. Les 6 entrées (en haut) doivent être connectées à la même phase.
4. NE JAMAIS connecter, à titre d'essai, 230VAC en parallèle à une sortie!
5. Evitez de contrôler (solid state) des éclairages fluorescents non graduables.



SPÉCIFICATIONS

UTILISATION PROPRE MÉTHODE DE SECOUAGE	100mA @ 24 VAC fin de phase (y compris filtre d'entrée CAB)
DIMENSIONS	9 modules (157,5 mm)
MAX. TENSION	230 VAC/50Hz
CHARGE MAX. CHARGE	500VA (résistif) • lampes à incandescence (Megaman non compatible) • 230VAC lampes halogènes
COURANT DE PROTECTION	500VA (inductif) • transformateurs électroniques
	Lumières LED
	Fusible en verre 4 A (rapide) par canal



CAVALIERS DE COURT-CIRCUIT

GARANTIE | La garantie est annulée si; l'appareil n'a pas été correctement installé et/ou connecté. Le dommage ou le défaut résulte de réparations et/ou de modifications apportées à l'appareil par un organisme ou un vendeur non agréé par nos soins. Le défaut est survenu parce que des accessoires qui n'étaient pas d'origine ou compatibles ont été raccordés, a été occasionné par un incendie, le foudre, une inondation ou toute autre catastrophe naturelle ou accidentelle ou a été causé par le transport. La garantie se limite au remplacement des éléments que nous avons jugés défectueux. La garantie ne comprend pas les frais de transport et d'envoi, ni les frais main-d'œuvre et de déplacement.

TECHNICAL DATASHEET

DT05-06TE 6-channel 500W trailing-edge dimmer module

EN

duo
tecno



Dimming and switching of 6 lighting circuits up to 500W per channel, via trailing-edge.

CONNECTION

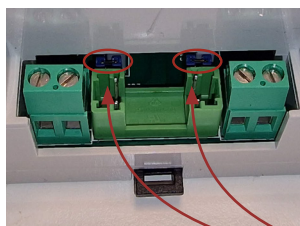
MAINS	(6 * double screw contact at the top)
L	230 VAC phase
N	230 VAC neutral conductor
channel)	(internally connected per
LOAD	(6 * double screw contact at the
L	bottom)
	regulated phase
N	230 VAC neutral conductor

SUPPRESSION CIRCUIT

there is a short-circuit jumper per channel. This means that the (additional) interference suppression circuit is active.

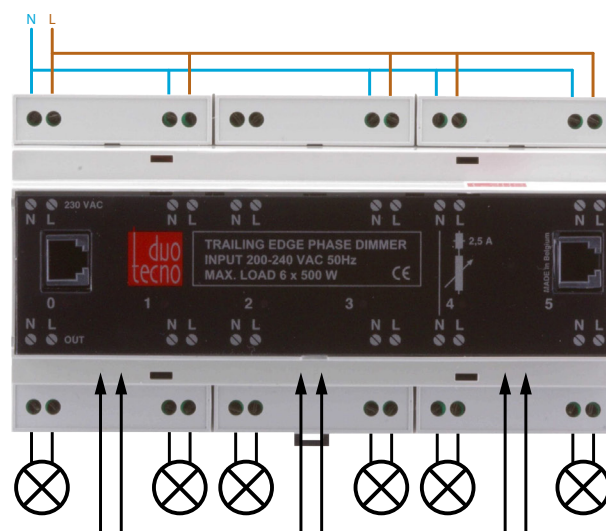
ATTENTION

1. **INDUCTIVE LOADS MAY NOT BE CONNECTED UNDER ANY CIRCUMSTANCES!**
2. As long as no 230VAC is present at input 0 (NL top left), when operating one or more outputs, the indication LED will also not light up.
3. The 6 inputs (top) must be connected to the same phase.
4. NEVER, as a test, connect 230VAC in parallel to an output!
5. Avoid control (solid state) of non-dimmable fluorescent lighting.



SPECIFICATIONS

POWER CONSUMPTION	100mA @ 24 VAC
SHAKING METHOD	trailing-edge
	(including CAB input filter)
DIMENSIONS	9 modules (157,5 mm)
MAX. SWITCHING VOLTAGE	230 VAC/50Hz
MAX. LOAD	500VA (resistive)
	• incandescent lamps (Megaman not compatible) • 230VAC halogen lamps • electronic transformers
	LED lights
CURRENT PROTECTION	4 A glass fuse (fast-blow) per channel



SHORT CIRCUIT JUMPERS

WARRANTY | The warranty is void if the device is not correctly installed and/or connected. The damage or the defect is a result of repairs and/or changes in the device that are made by an agency or dealer (not authorised). The defect is caused because non-original and/or non-compatible accessoires were connectd, caused by fire, lightning, flooding or ananother natural calamity or accident or the defect is caused as a result of transport. The Warranty is limited to the replacement of parts we have found to be defective. The warranty does not include shipment and transport cost nor travel and labour cost.



500 W Dimmer 05 ... --- Logisch adres: 0x...

Kan. nr.	Beschrijving	Tekst touchscreen	Opmerkingen
0			
1			
2			
3			
4			
5			



500 W Dimmer 05 ... --- Logisch adres: 0x...

Kan. nr.	Beschrijving	Tekst touchscreen	Opmerkingen
0			
1			
2			
3			
4			
5			



500 W Dimmer 05 ... --- Logisch adres: 0x...

Kan. nr.	Beschrijving	Tekst touchscreen	Opmerkingen
0			
1			
2			
3			
4			
5			



500 W Dimmer 05 ... --- Logisch adres: 0x...

Kan. nr.	Beschrijving	Tekst touchscreen	Opmerkingen
0			
1			
2			
3			
4			
5			



500 W Dimmer 05 ... --- Logisch adres: 0x...

Kan. nr.	Beschrijving	Tekst touchscreen	Opmerkingen
0			
1			
2			
3			
4			
5			



500 W Dimmer 05 ... --- Logisch adres: 0x...

Kan. nr.	Beschrijving	Tekst touchscreen	Opmerkingen
0			
1			
2			
3			
4			
5			



500 W Dimmer 05 ... --- Logisch adres: 0x...

Kan. nr.	Beschrijving	Tekst touchscreen	Opmerkingen
0			
1			
2			
3			
4			
5			



500 W Dimmer 05 ... --- Logisch adres: 0x...

Kan. nr.	Beschrijving	Tekst touchscreen	Opmerkingen
0			
1			
2			
3			
4			
5			