



DUOTECNO B.V.B.A.
Ten Briele 18.1 8200 Brugge
Tel: +32 (0)50 200 560
Fax: +32 (0)50 200 561
www.duotecno.be

DT04-P3

3 KANAALS 16A relais met polariteitswissel module

SPECIFICATIES

EIGEN VERBRUIK: 160mA @ 24 VAC
SCHAKELWIJZE: ENKEL polig NO
SPANNING: 12 VDC - 24 VDC
MAX. BELASTING: 16A @ 24 VDC (resistief)
STROOMBEVEILIGING: via externe automaat
AFMETINGEN: 9 modules (157,5 mm)

AANSLUITINGEN

VOEDING (3 * dubbel schroefcontact bovenaan)
+ van 12 VDC / 24 VDC
- van 12 VDC / 24 VDC

BELASTING (3 * dubbel schroefcontact onderaan)

POSITIE NEER
+ links van 12 VDC / 24 VDC
- rechts van 12 VDC / 24 VDC

POSITIE OP
+ rechts van 12 VDC / 24 VDC
- links van 12 VDC / 24 VDC

GARANTIE

De garantie vervalt indien:

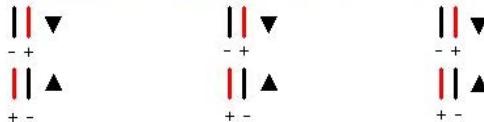
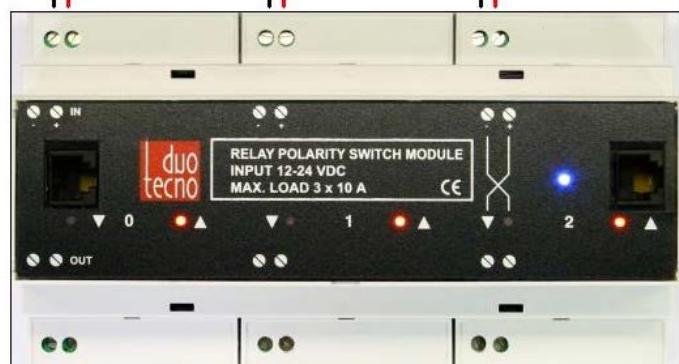
- het apparaat niet correct werd geïnstalleerd en/of aangesloten.
- de schade of het defect het gevolg is van reparaties en/of wijzigingen in het apparaat welke zijn uitgevoerd door een niet door ons hiertoe gemachtigde instantie of dealer.
- het defect ontstaan is omdat er geen originele en/of compatibele accessoires werden op aangesloten.
- het defect is veroorzaakt door vuur, bliksem, overstroming of elke andere natuurramp of ongeval.
- het defect ontstaan is 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.

INSTALLATIE

12VDC 24VDC	12VDC 24VDC	12VDC 24VDC
- +	- +	- +



DUOTECNO spri
Ten Briele 18.1 8200 Bruges
Tél : +32 (0)50 200 560
Fax : +32 (0)50 200 561
www.duotecno.be

DT04-P3

Relais 16 A à 3 canaux avec module de changement de polarité

SPECIFICATIONS

CONSOMMATION PROPRE : 160mA @ 24 VAC
MODE DE COMMUTATION MONOPOLAIRE NO
TENSION : 12 VDC - 24 VDC
MAX. CHARGE : 16A @ 24 VDC (résistif)
PROTECTION AMPEROMETRIQUE : par automate externe
DIMENSIONS 9 modules (157,5 mm)

CONNEXIONS

ALIMENTATION (3 x contact vissé double en haut)
+ du 12 VDC / 24 VDC
- du 12 VDC / 24 VDC

CHARGE (3 x contact vissé double en bas)

POSITION DESCENDRE
+ à gauche du 12 VDC / 24 VDC
- à droite du 12 VDC / 24 VDC

POSITION MONTER
+ à droite du 12 VDC / 24 VDC
- à gauche du 12 VDC / 24 VDC

GARANTIE

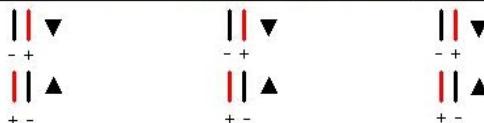
La garantie est déchue si :

- l'appareil n'a pas été correctement installé et/ou connecté,
- le dommage ou le défaut qui est la conséquence de réparations et/ou de modifications à l'appareil qui ont été exécutées par un organisme ou un concessionnaire qui n'a pas été agréé par nos soins,
- le défaut est survenu parce que des accessoires non d'origine et/ou non compatibles ont été raccordés,
- le défaut a été occasionné par l'incendie, la foudre, l'inondation ou toute autre catastrophe naturelle ou accident,
- le défaut est survenu à la suite du 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 de main-d'œuvre et de déplacement.

INSTALLATION

12VDC 24VDC	12VDC 24VDC	12VDC 24VDC
- +	- +	- +





DUOTECNO B.V.B.A.
Ten Briele 18.1 8200 Brugge
Tel: +32 (0)50 200 560
Fax: +32 (0)50 200 561
www.duotecno.be

DT04-P3

3 KANALIGES 16A Relais mit Polaritätsänderungsmodul

TECHNISCHE DATEN

EIGENER VERBRAUCH: 160mA @ 24 VAC
SCHALTWEISE: EINPOLIG NO
SPANNUNG: 12 VDC – 24 VDC
MAX. BELASTUNG: 16A @ 24 VDC (resistiv)
STROMSICHERUNG: über externen Automaten
ABMESSUNGEN: 9 Module (157,5 mm)

ANSCHLÜSSE

STROMVERSORGUNG (3 x doppelter Schraubkontakt oben)

+ von 12 VDC / 24 VDC
- von 12 VDC / 24 VDC

BELASTUNG (3 x doppelter Schraubkontakt und unten)

POSITION ABWÄRTS = NACH UNTEN
+ links von 12 VDC / 24 VDC
- rechts von 12 VDC / 24 VDC

POSITION AUFWÄRTS = NACH OBEN

+ rechts von 12 VDC / 24 VDC
- links von 12 VDC / 24 VDC

GARANTIE

Die Garantie erlischt falls:

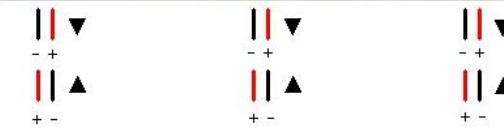
- das Gerät nicht korrekt installiert und/oder angeschlossen wurde.
- der Schaden oder Defekt auf Reparaturen und/oder Änderungen am Gerät zurückzuführen ist, die von einer/einem von uns nicht dazu autorisierten Instanz/Händler ausgeführt wurden;
- der entstandene Defekt darauf zurückzuführen ist, dass keine Original- und/oder kompatiblen Zubehörteile daran angeschlossen wurden;
- der Defekt wurde durch Feuer, Blitzschlag, Überstrom oder eine andere Naturkatastrophe oder einen Unfall verursacht;
- der Defekt auf einen Transport zurückzuführen ist.

Die Garantie beschränkt sich auf den Austausch der Teile, die von uns als defekt vorgefunden werden.

Die Garantiesumme beinhaltet weder Transport-, Versand- noch Reise- oder Stundenlohnkosten.

INSTALLATION

12VDC 24VDC 12VDC 24VDC 12VDC 24VDC



DUOTECNO B.V.B.A.
Ten Briele 18.1 8200 Bruges
Tel: +32 (0)50 200 560
Fax: +32 (0)50 200 561
www.duotecno.be

DT04-P3

3 CHANNEL 16A-relay with polarity switch module

SPECIFICATIONS

PROPER POWER CONSUMPTION: 160mA @ 24 VAC
SWITCH MODE: Single-pole NO
VOLTAGE: 12 VDC – 24 VDC
MAX. LOAD: 16A @ 24 VDC (resistive)
CURRENT PROTECTION: via external cut-out switch
DIMENSIONS: 9 modules (157,5 mm)

CONNECTIONS

POWER SUPPLY (3 x twin-screw contact at the top)
+ from 12 VDC / 24 VDC
- from 12 VDC / 24 VDC

LOAD (3 x twin-screw contact at the bottom)

POSITION DOWN
+ left from 12 VDC / 24 VDC
- right from 12 VDC / 24 VDC

POSITION UP
+ right from 12 VDC / 24 VDC
- left from 12 VDC / 24 VDC

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 by us;
- the defect is caused because non-original and/or non-compatible accessories were connected;
- the defect is caused by fire, lightning, flooding or another natural calamity or accident;
- 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 costs.

INSTALLATION

12VDC 24VDC 12VDC 24VDC 12VDC 24VDC

