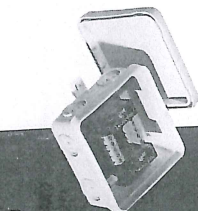


Trennrelais zur Parallelschaltung von 2 Rohrmotoren auf einer Steuerung oder einem verriegelten Taster.

Montage- und Bedienungsanleitung



Art.-Nr.:
01054220

Kurzbeschreibung

- Trennrelais zur Parallelschaltung von 2 Rohrmotoren auf einer Steuerung oder einem verriegelten Taster.
- Anschlussmöglichkeit für einen verriegelten Einzelaster je Antrieb.
- Spritzwassergeschützte Abzweigdose.
- Einbau in eine 55er UP-Dose mit kleinem Kennraum möglich.

Allgemeines

Die Einzelbedienung der Antriebe darf nur mit mechanisch oder elektrisch verriegelten Tastern erfolgen. Als Zentralsteuergerät eignen sich mechanisch oder elektrisch verriegelte Taster, sowie alle Steuergeräte mit 230VAC-Ausgang und einer festen oder einstellbaren Motorlaufzeit, sofern diese Motorlaufzeit die tatsächliche Verfahrzeit des Belanges überschreitet. Solange ein Zentralbefehl ansteht, ist keine Einzelbedienung möglich.

Technische Daten

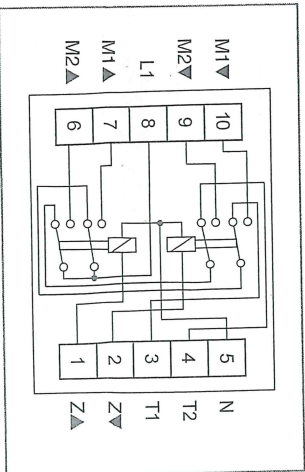
Betriebsspannung:	230VAC, 50 Hz
Bemessungs-Stoßspannung:	2,5 kV
Leistungsaufnahme:	< 1 W
Steuerspannung:	230VAC
Ausgang:	230VAC, 50 Hz
Schaltleistung (je Ausgang):	250VAC, 4A, $\cos \varphi \approx 0,8$ ind.
Betriebstemperaturbereich:	0°C bis +40°C
Schutzart:	IP 54
Verschmutzungsgrad:	2
Maße (L x B x H):	85 x 85 x 40 mm (ohne Befestigungslaschen)
Prüfzeichen:	CE

Installation

WARNUNG!
Verletzungsgefahr durch unsachgemäße Installation und Erstinbetriebnahme.

- Unsachgemäße Installation und Erstinbetriebnahme kann zu schweren Personen- oder Sachschäden führen.
- Deshalb:
- Beim Anschluss sind die geltenden VDE-Bestimmungen, insbesondere DIN VDE 0100/0700 sowie die geltenden Vorschriften der örtlichen EVU und UVV zu beachten.
- Steuerung gemäß Anschlussplan anschließen.

© Vestamatic GmbH



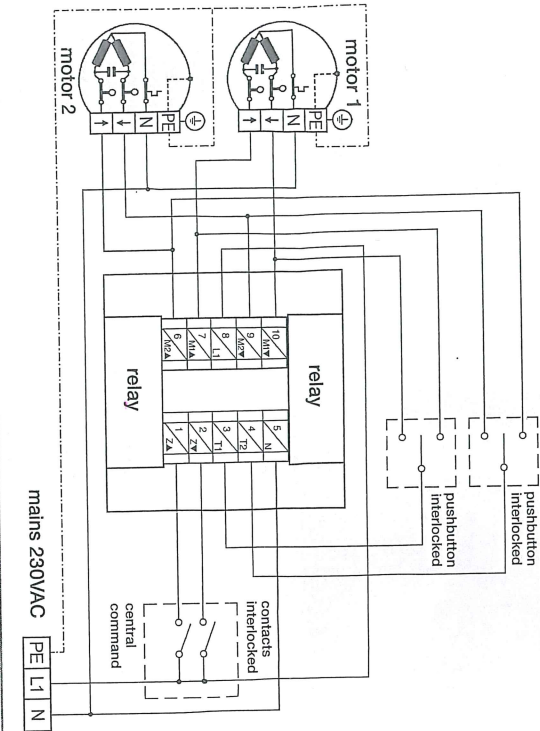
Innenschaltbild

Die Entsorgung von Elektrogeräten und Batterien über den Hausmüll ist verboten.

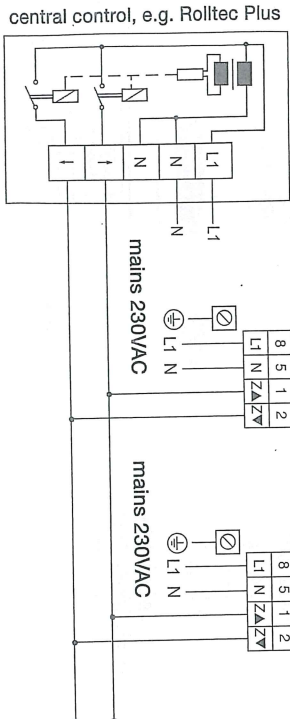
Das nebenstehende Symbol (durchgestrichene Mülltonne nach WEEE Anhang IV) weist auf die getrennte Rücknahme elektrischer und elektronischer Geräte in den EU-Ländern hin. Werfen Sie das Gerät oder die Batterie nicht in den Hausmüll, informieren Sie sich über Rückgabemöglichkeiten in Ihrem Gebiet und nutzen Sie zur Entsorgung das Rückgabesystem.

Änderungen vorbehalten!

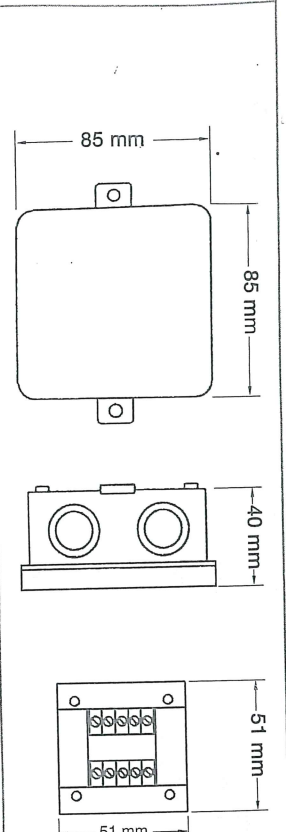
Wiring diagram



Parallel connection of 2 isolating relays TR N2S

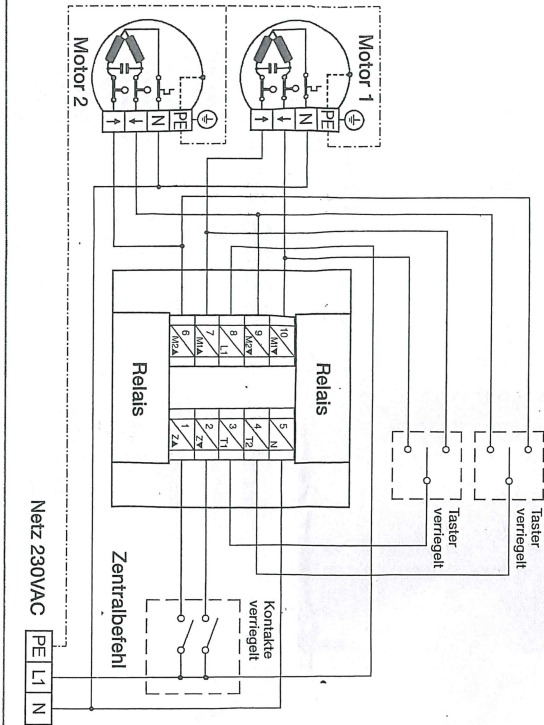


Dimensions

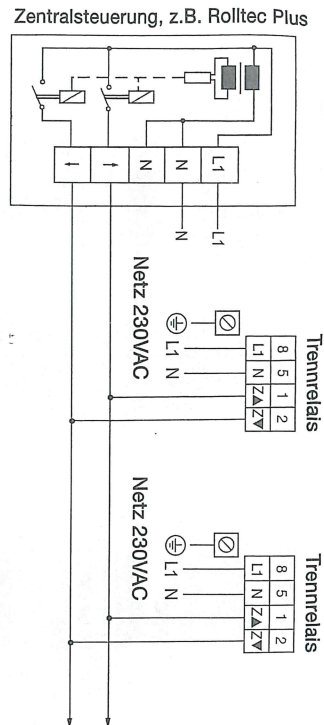


Subject to modifications.

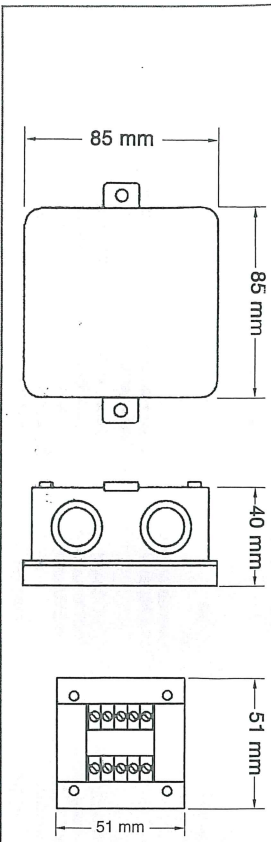
Anschlussplan



Parallel connection of 2 Trennrelais TR N2S



Dimensions

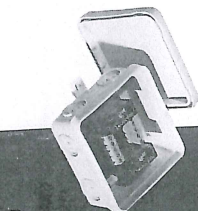


© Vestamatic GmbH

Änderungen vorbehalten!

Trennrelais zur Parallelschaltung von 2 Rohrmotoren auf einer Steuerung oder einem verriegelten Taster.

Montage- und Bedienungsanleitung



Art.-Nr.:
01054220

Kurzbeschreibung

- Trennrelais zur Parallelschaltung von 2 Rohrmotoren auf einer Steuerung oder einem verriegelten Taster.
- Anschlussmöglichkeit für einen verriegelten Einzelaster je Antrieb.
- Spritzwassergeschützte Abzweigdose.
- Einbau in eine 55er UP-Dose mit kleinem Kennraum möglich.

Allgemeines

Die Einzelbedienung der Antriebe darf nur mit mechanisch oder elektrisch verriegelten Tastern erfolgen. Als Zentralsteuergerät eignen sich mechanisch oder elektrisch verriegelte Taster, sowie alle Steuergeräte mit 230VAC-Ausgang und einer festen oder einstellbaren Motorlaufzeit, sofern diese Motorlaufzeit die tatsächliche Verfahrzeit des Belanges überschreitet. Solange ein Zentralbefehl ansteht, ist keine Einzelbedienung möglich.

Technische Daten

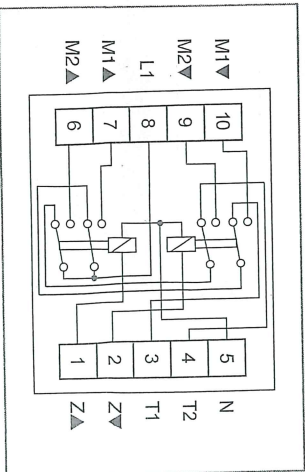
Betriebsspannung:	230VAC, 50 Hz
Bemessungs-Stoßspannung:	2,5 kV
Leistungsaufnahme:	< 1 W
Steuerspannung:	230VAC
Ausgang:	230VAC, 50 Hz
Schaltleistung (je Ausgang):	250VAC, 4A, $\cos \varphi \approx 0,8$ ind.
Betriebstemperaturbereich:	0°C bis +40°C
Schutzart:	IP 54
Verschmutzungsgrad:	2
Maße (L x B x H):	85 x 85 x 40 mm (ohne Befestigungslaschen)
Prüfzeichen:	CE

Installation

WARNUNG!
Verletzungsgefahr durch unsachgemäße Installation und Erstinbetriebnahme.

- Unsachgemäße Installation und Erstinbetriebnahme kann zu schweren Personen- oder Sachschäden führen.
- Deshalb:
- Beim Anschluss sind die geltenden VDE-Bestimmungen, insbesondere DIN VDE 0100/0700 sowie die geltenden Vorschriften der örtlichen EVU und UVV zu beachten.
- Steuerung gemäß Anschlussplan anschließen.

© Vestamatic GmbH



Innenschaltbild

Die Entsorgung von Elektrogeräten und Batterien über den Hausmüll ist verboten.

Das nebenstehende Symbol (durchgestrichene Mülltonne nach WEEE Anhang IV) weist auf die getrennte Rücknahme elektrischer und elektronischer Geräte in den EU-Ländern hin. Werfen Sie das Gerät oder die Batterie nicht in den Hausmüll, informieren Sie sich über Rückgabemöglichkeiten in Ihrem Gebiet und nutzen Sie zur Entsorgung das Rückgabesystem.

Änderungen vorbehalten!

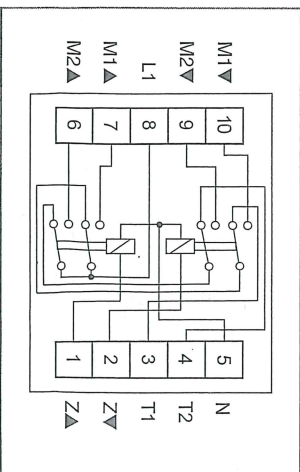
Isolating relay for parallel connection of 2 tube motors on one control system or one interlocked pushbutton.

Installation and Operating Instructions

Safety precautions

- Contact a professional electrician for installation.
- Check the isolating relay for signs of mechanical damage after unpacking. If you notice any shipping damage, do not start up the device and notify your supplier immediately.
- The isolating relay should only be used for the purpose specified by the manufacturer (refer to the operating instructions). Any changes or modifications thereof are not permissible and will result in loss of all warranty claims.
- If the control unit or the connected sunshade cannot be operated without presenting a hazard, it must be switched off and prevented from being switched on unintentionally.
- When performing work on the windows, controls or connected shades, protect them against unauthorized or unintentional operation.

Circuit diagram



Individual operation of the drives may only be carried out by means of mechanically or electrically interlocked pushbuttons. Mechanically or electrically interlocked pushbuttons as well as all control devices with a 230VAC output and a preset or adjustable motor run time (provided this motor run time exceeds the actual retracting/extend time of the sunshade) can be used as the central control unit. As long as a central command is applied, individual operation of the drives is not possible.

General

Short description

- Isolating relay for parallel connection of 2 tube motors on one control system or one interlocked pushbutton
- Option of connecting a individual interlocked pushbutton per drive
- Splash-proof junction box
- Installation into a 55 flush-mounted box with a deep terminal compartment possible

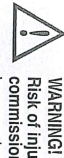


Art.no.:
01054220

Technical data

Power supply:	230VAC, 50 Hz
Impulse voltage withstand level:	2,5 kV
Rated power:	< 1 W
Control voltage:	230VAC
Output:	230VAC, 50 Hz
Maximum load (for each output):	250VAC, 4A, $\cos \varphi \approx 0,8$ ind.
Operating temperature:	0 °C (32 °F) to +40 °C (104 °F)
IP class:	IP 54
Degree of contamination:	2
Dimensions (L x W x H):	85 x 85 x 40 mm (without mounting straps)
Mark of conformity:	CE

Installation



WARNING!
Risk of injury due to improper installation and commissioning.

- Improper installation and commissioning may lead to personal injury or property damage.
- Therefore:
- When connecting the device, observe the currently valid VDE standards (in particular: DIN VDE 0100/0700), your local power company's regulations and the current accident prevention regulations.
- Connect the control in accordance with the wiring diagram.

The disposal of electrical equipment and batteries in household waste is strictly forbidden.

The symbol (dustbin crossed out, in line with WEEE Appendix IV) indicates separate collection of electrical and electronic products in EU countries. Do not dispose of the device or battery in your household waste. Ask your town or local council about the return and collection systems available in your area to dispose of this product.

© Vestamatic GmbH

Subject to modifications.