

Montage- und Bedienungsanleitung

Motorsteuerung für 4 Motoren mit Einzelbefehl, Gruppenbefehl und Zentralbefehl

Montageanleitung

Um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten, sind die Montagebedingungen der Schutzart IP 55 zu berücksichtigen.

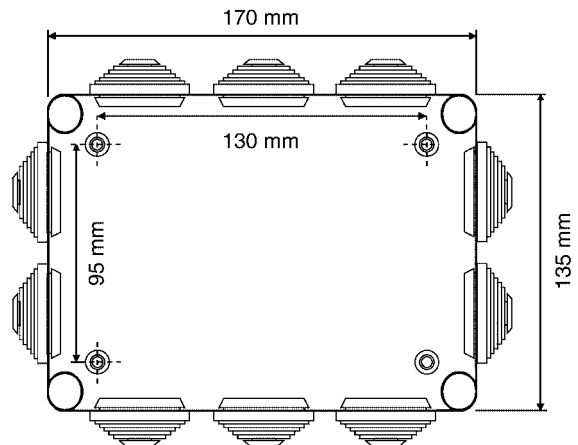
Die Befestigung erfolgt über vier Befestigungsschrauben. Mit dem beiliegenden Maßbild können die Befestigungspunkte genau festgelegt werden.

Nach Anbringen des Gehäuses sind alle Verbindungen laut Anschlussplan herzustellen. Die Kabel können dabei bequem durch die vorgegebenen Kabelöffnungen zugeführt werden.

Achtung: Beim Anschluss sind die geltenden VDE-Bestimmungen, insbesondere DIN VDE 0100/0700 sowie die geltenden Vorschriften der örtlichen EVU und UVV zu beachten.

Desweiteren ist zu beachten, dass Kleinspannungsleitungen (Leitungen für Zentral- und Gruppenbefehle, 12–48 V=) nicht in einem Kabelstrang mit Netzleitungen (230 V~) zu verlegen sind.

Maßbild



Bedienung

Alle angeschlossenen Antriebe können sowohl über Einzeltaster, als auch über Gruppen- und Zentraltaster bedient werden.

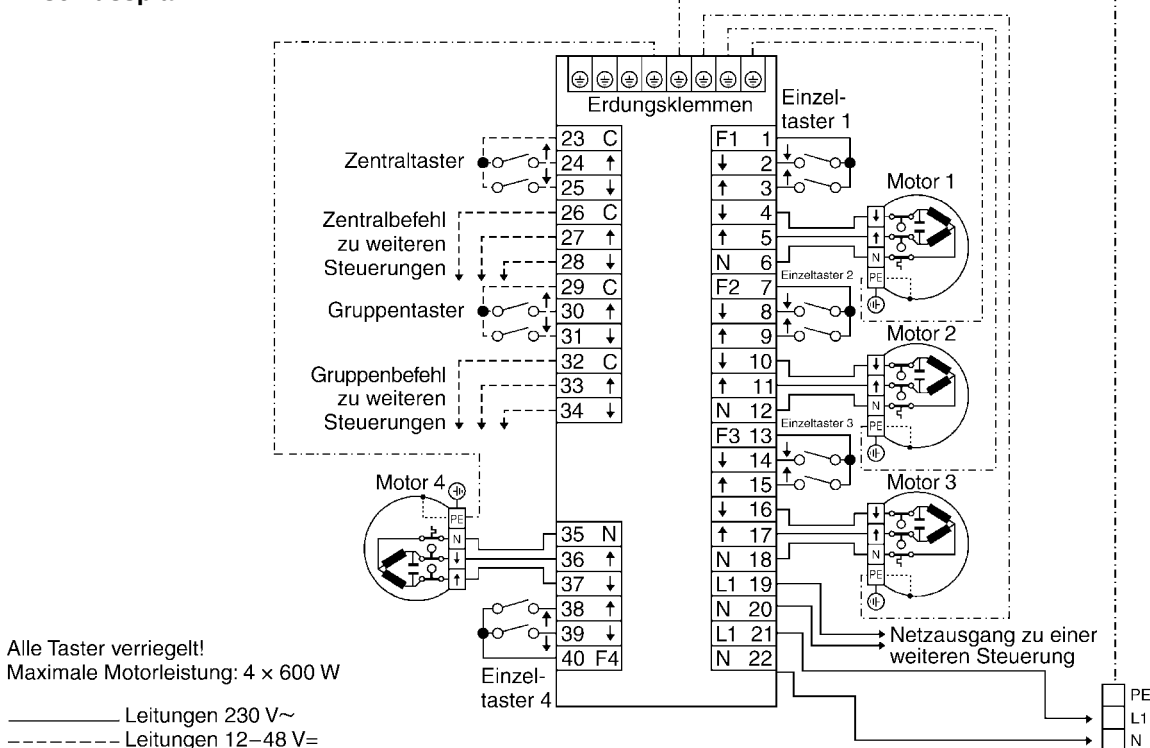
An Stelle des Zentraltasters kann auch eine **Vestamatic** Schaltuhr mit potentialfreiem Ausgang und 120 Sekunden Impuls verwendet werden, z.B: Rolltec Plus potentialfrei 120 Sekunden.

Technische Daten

Betriebsspannung: 230 V~, 50 Hz
 Leistungsaufnahme: ca. 4,5 W
 Absicherung: 2 × 6,3 AT
 Ausgang: 230 V~, 50 Hz
 Schaltleistung: 3 A, 230 V~, $\cos \varphi \approx 0,8$
 Betriebstemperaturbereich: 0 – 40 °C
 Schutzart: IP 40

Technische Änderungen vorbehalten!

Anschlussplan



Installation and Operating Instructions

Motor control for 4 motors, with individual, group and central command functions.

Installation instructions

In order to ensure correct functioning, the installation instructions for IP class IP 55 are to be observed.

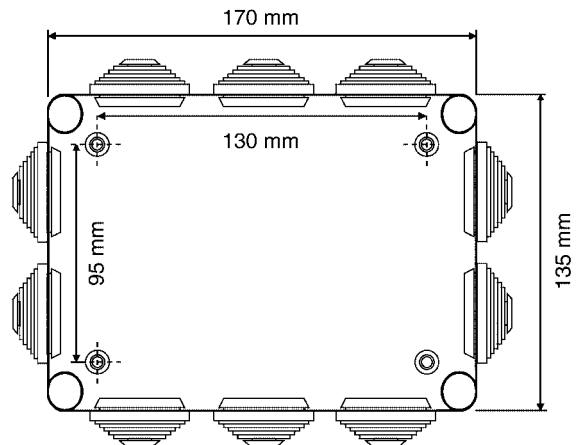
The unit is secured by means of four fixing screws. The fixing points can be located precisely by reference to the enclosed dimension diagram.

After mounting the housing, all connections are to be made as specified in the wiring diagram. The wire openings provided enable practical insertion of the wiring.

Attention: Currently valid VDE standards must be observed when connecting the device, in particular DIN VDE 0100/0700 as well as the currently valid regulations of your local power company and accident prevention regulations.

It is further to be noted that extra-low voltage cabling (wires for central and group commands, 12–48 V=) is not be installed in cable bunches together with mains cables (230 V~).

Dimension diagram



Operation

All connected drives can be operated via individual, group and central buttons.

Instead of the central button, it is also possible to use a **Vestamatic** timer. A special version is required here, however, with a potential-free output and 120 second pulse, e.g. Rolltec Plus potential-free 120 seconds.

Technical data

Power supply:	230 V~, 50 Hz
Rated power:	approx. 4.5 W
Fuse:	2 × 6.3 AT
Output:	230 V~, 50 Hz
Maximum load:	3 A, 230 V~, $\cos \varphi \approx 0.8$
Operating temperature:	0 °C to +40 °C
IP class:	IP 40

All technical data is subject to change!

Wiring diagram

