

Motor-Trennrelais MTR12-8..230V UC

2 + 2 Schließer nicht potenzialfrei
5 A/250V AC, für ein oder zwei
230V-Motoren, Stand-by-Verlust nur 0,7 Watt.

Reiheneinbaugerät für Montage auf
Trageschiene DIN-EN 60715 TH35.
1 Teileinseinheit = 18 mm breit, 58 mm tief.

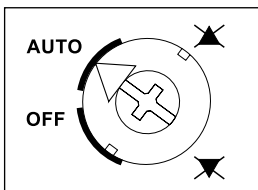
Universal-Steuerspannung 8..230V UC.
Versorgungsspannung 230V.

Die Rohrmotoren von Beschattungselementen
und Rollläden dürfen keinesfalls direkt parallel
geschaltet werden, da es sonst über die End-
schalter zu Rückspannungen und letztendlich
zur Zerstörung der Motoren kommt.

Für einen Motor und wenn Steuerspannung
und Motorspannung 230V sind, genügt ein
EGS12Z. Sollen jedoch mehr als ein Motor mit
einem EGS12Z gesteuert werden oder ist die
Steuerspannung ungleich, so muss für je zwei
Motoren ein MTR12 angeschlossen werden.
Die MTR12 können parallel betrieben werden,
benötigen jedoch freie Kontaktausgänge K2/
K3 des steuernden EGS12Z. Diese werden mit
den Klemmen K2/K3 des MTR12 verbunden.

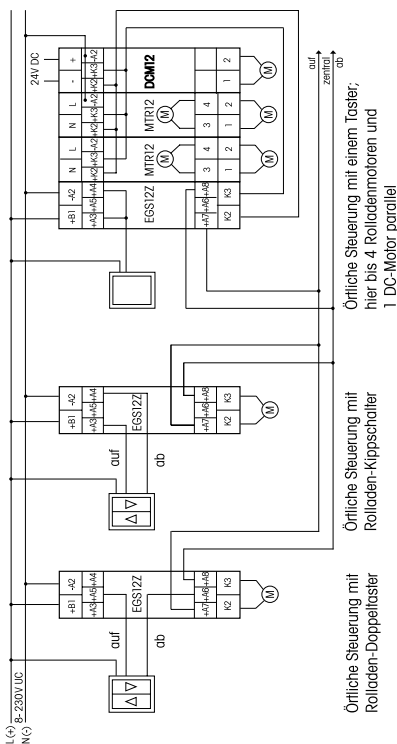
1/2 = Motor 1, 3/4 = Motor 2.

Funktions-Drehschalter



Mit einem Drehschalter können die
Funktionen 'Auf' oder 'Ab' gesperrt werden
und kann ganz ausgeschaltet werden.
Diese Sperre gilt nur für die max. 2 ange-
schlossenen Motoren. Damit können einzelne
Beschattungselemente oder Rollläden von der
Automatikfunktion einer Gesamtsteuerung
ganz oder teilweise ausgenommen werden.

Anschlussbeispiel



Technische Daten

Nennschaltleistung	5 A/250V AC
Schaltstellungsanzeige	LED
Einschaltdauer (auch zentral ein/aus)	100%
Temperatur an der Einbaustelle	+50°C/-20°C



Die Zugbügelschrauben der Anschlüsse
müssen geschlossen sein, also die
Schrauben eingedreht, um die Geräte-
funktion prüfen zu können.
Ab Werk sind die Klemmen geöffnet.

Achtung!

Diese Geräte dürfen nur durch eine
Elektrofachkraft installiert werden,
andernfalls besteht Brandgefahr oder
Gefahr eines elektrischen Schlages!