

ANWEISUNG FÜR INSTALLATION UND INBETRIEBNAHME

Relais-Modul RM6

Relais-Modul RM6



Art.-Nr.: 680200-9

Anwendung: Modul werkseitig in Basisversion der RWA-Modulzentrale EMB 8000 **eingebaut** und betriebsfertig vorverdrahtet zur Weitergabe von Signalen über potenzialfreie Relaiskontakte.

Art.-Nr.: 680200

Anwendung: Modul zum kundenseitigen Selbsteinbau in die RWA-Modulzentrale EMB 8000 zur Weitergabe von Signalen über potenzialfreie Relaiskontakte.

Betriebsspannung:	24 V DC
Eigenverbrauch:	5,3 mA
Gehäuse (BxHxT):	100 x 120 x 22,5 mm, ABS, schwarz
Moduleinheiten:	1 ME
Ausgänge:	6 potenzialfreie Relais-Kontakte (1x Um, 42V / 0,5A)
Anzeigen:	Betrieb, Störung
Anschlüsse:	Steckklemmen 1 mm ² starr, Buchse und Stecker mit Kabel für internen BUS
Merkmale / Ausstattung:	Befestigung auf 35 mm Hutschiene, Parametrierung der Funktions- und Leistungsmerkmale über Konfigurationssoftware EMB 8000

Relais-Modul RM6

Für die Nutzung des **Relais-Modul RM6** ist eine lizenzierte EMB 8000-Software zwingend erforderlich.

Funktionen:

- Zur Weitergabe von Signalen über potenzialfreie Relais-Kontakte.
- Parametrierung der Funktions- und Leistungsmerkmale über Konfigurations-Software EMB 8000

Modul in Betrieb nehmen:

- Modul in den internen **BUS** einbinden.
- Position hinter Power Modul **PM** / Power-Modul-Extension **PME** / Control-Modul **CM** frei wählbar.
- Befestigung auf 35 mm Hutschiene.



Gewährleistungsansprüche setzen fachgerechte Montage, Installation und Wartung nach den gesetzlichen Vorschriften und den Angaben des Herstellers der RWA-Zentrale EMB 8000 voraus. Jeden Ein- und Umbau in der Zentrale nur nach Trennung der Anlage von der Netz- und Akku-Spannung vornehmen.



Beim Einbau des **RM6** unbedingt die Angaben in der Beschreibung der RWA Zentrale **EMB 8000** beachten. Die Einstellung der Funktionen erfordert die Software des Zentralen-Herstellers. Diese Anweisung über die Lebensdauer des Steuerungssystems aufbewahren.

ANSCHLUSS: RELAIS-MODUL RM6

Anschluss: Relais-Modul RM6



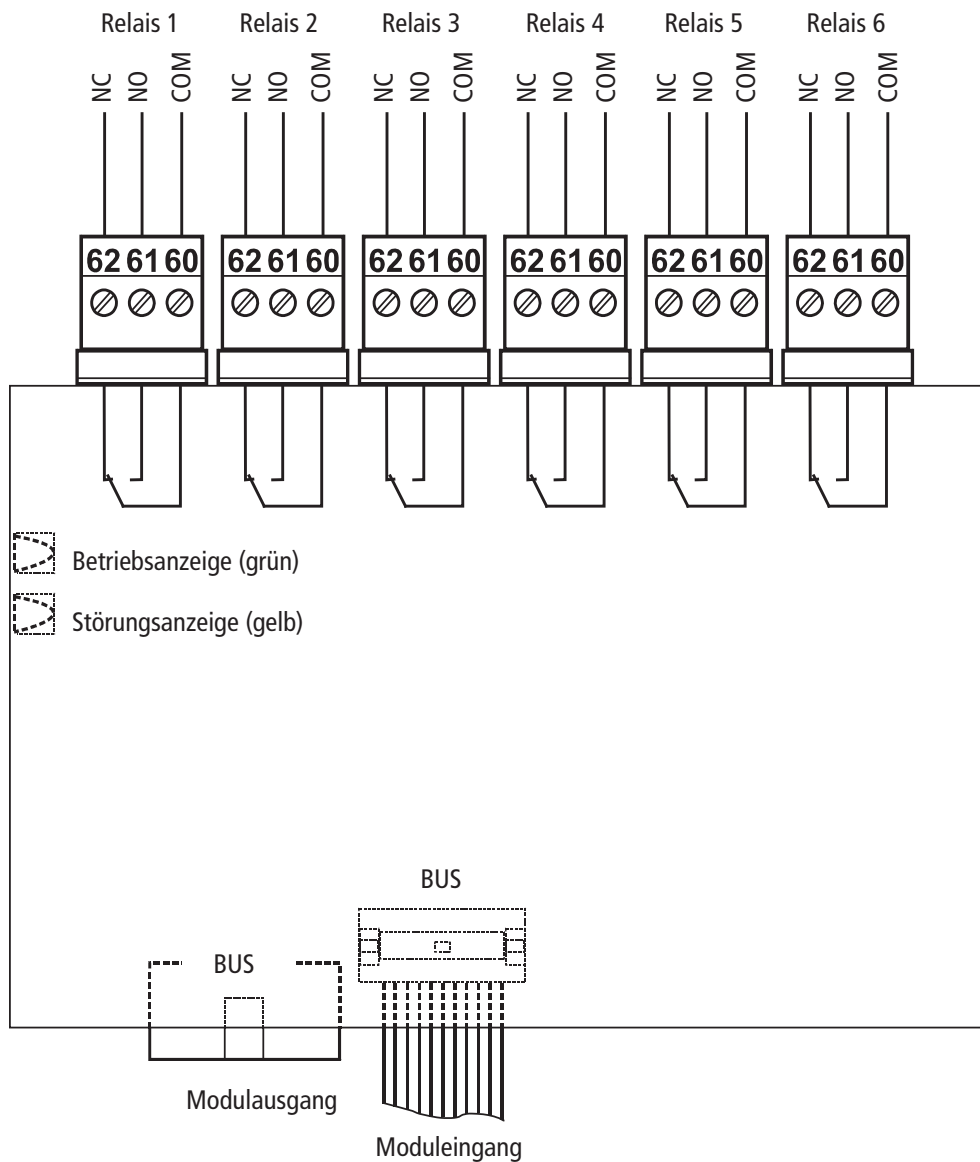
Für die Nutzung des Relais-Moduls **RM6** ist eine lizenzierte Software zwingend erforderlich!

Relaiskontakte potenzialfrei:

z.B. Störung, NOT-AUF



Kontakt-Belastung: max. 42V, 0,5A

Klemmen: max. 1,0 mm²





HILFE BEI STÖRUNGEN BZW. REPARATUR

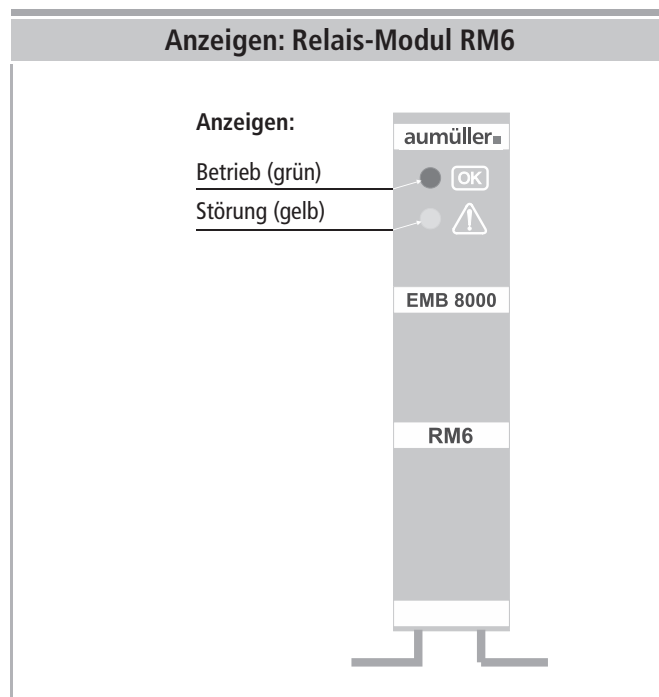
Alle für den Betrieb wichtigen Funktionen und Systemkomponenten werden permanent auf Störung überwacht. Eine Störungsmeldung signalisiert die Art der Störung bzw. bei der Inbetriebnahme der Zentrale u.U. Fehler beim Anschluss von Systemkomponenten.

Störungen: Relais-Modul RM6	
Störung	Ursache / Lösungsmöglichkeit
 gelb 	Modulaufbau stimmt nicht mit Konfiguration überein.

ANZEIGE UND BEDIENELEMENTE

Anzeigen im Betriebs-Zustand	
Symbol	Bedeutung
	Anzeige grün: <u>Dauerleuchten:</u> Betriebs-Zustand korrekt <u>Blinken:</u> Akkubetrieb (Netzausfall) <u>Kein Signal:</u> Akkubetrieb (Netzausfall)

Anzeigen im Zustand: Störung	
Symbol	Bedeutung
	Anzeige gelb: Störung





www.aumueller-gmbh.de

AUMÜLLER AUMATIC GMBH
Gemeindewald 11
86672 Thierhaupten

Tel. +49 8271 8185-0
Fax +49 8271 8185-250
info@aumuelle-gmbh.de

9000018600_V0.1_KW33/14