

ANWEISUNG FÜR INSTALLATION UND INBETRIEBNAHME Power-Modul-Extension PME

Power-Modul-Extension PME



Art.-Nr.: 680100

Anwendung: Modul zum kundenseitigen Selbsteinbau in die RWA-Modulzentrale EMB 8000 zum Überwachen der Netzspannungsversorgung bei mehr als einem Schaltnetzteil.

Betriebsspannung:	24 V DC
Eigenverbrauch:	0 mA
Gehäuse (BxHxT):	100 x 120 x 45 mm, ABS, schwarz
Moduleinheiten:	2 ME
Anzeigen:	Betrieb, Status
Anschlüsse:	Buchse und Stecker mit Kabel für internen BUS

Merkmal / Ausstattung: Befestigung auf 35 mm Hutschiene, Parametrierung vom Standard abweichender Funktions- und Leistungsmerkmale über Konfigurationssoftware EMB 8000

Funktionen:

- Überwacht die Netzspannungsversorgung bei mehr als einem Schaltnetzteil.
- Schaltet bei Netzausfall auf Akku-Betrieb um.

Modul in Betrieb nehmen:

- Power-Modul-Extension **PME** in den internen **BUS** einbinden.
- Power Modul **PM** und Power-Modul-Extension **PME** an erster Position.
- Befestigung auf 35 mm Hutschiene.



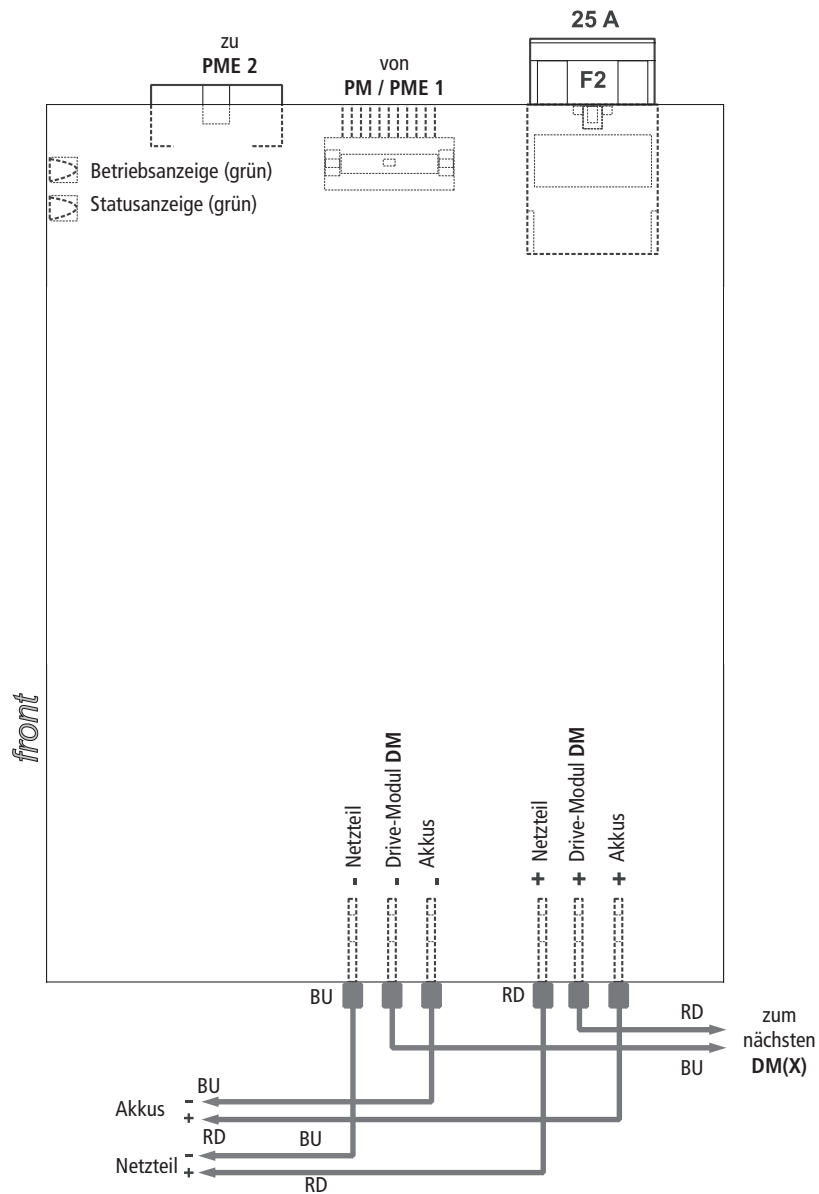
Gewährleistungsansprüche setzen fachgerechte Montage, Installation und Wartung nach den gesetzlichen Vorschriften und den Angaben des Herstellers der RWA-Zentrale EMB 8000 voraus. Jeden Ein- und Umbau in der Zentrale nur nach Trennung der Anlage von der Netz- und Akku-Spannung vornehmen.



Beim Einbau des **PME** unbedingt die Angaben in der Beschreibung der RWA Zentrale **EMB 8000** beachten. Diese Anweisung über die Lebensdauer des Steuerungssystems aufbewahren.



ANSCHLUSS: POWER-MODUL-EXTENSION PME

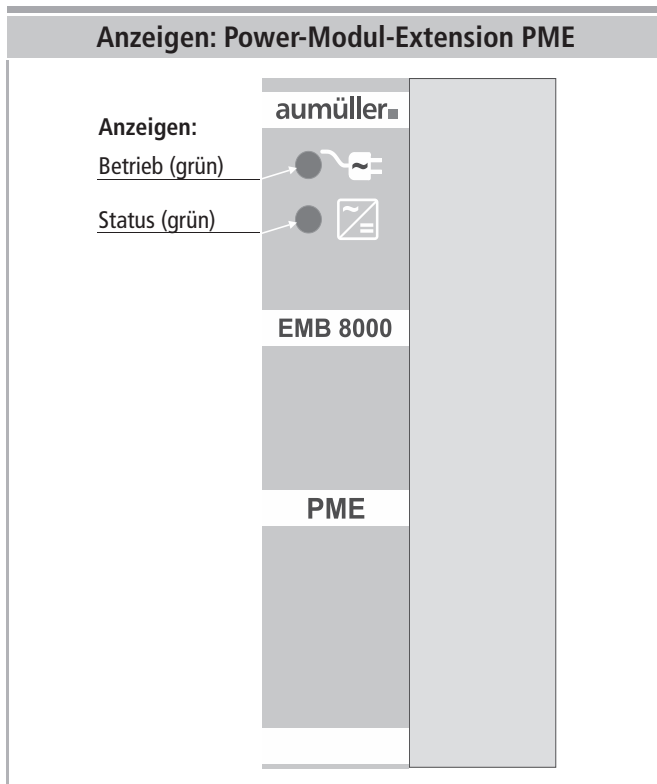
Anschluss: Power-Modul-Extension PME (VdS-geprüft)



BK	=	schwarz
BN	=	braun
BU	=	blau
OG	=	orange
RD	=	rot





ANZEIGE UND BEDIENELEMENTE

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



HILFE BEI STÖRUNGEN BZW. REPARATUR

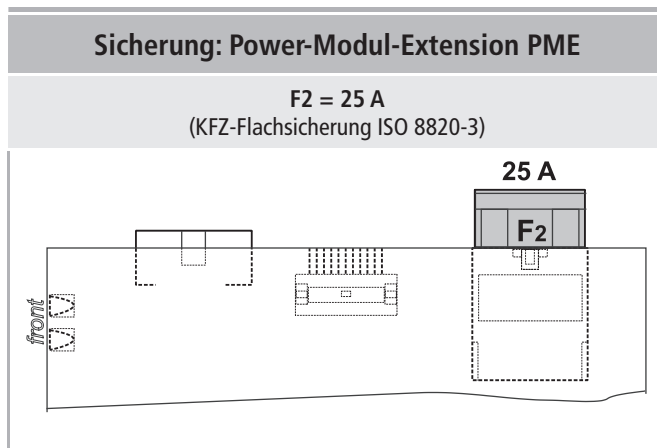
Alle für den Betrieb wichtigen Funktionen und Systemkomponenten werden permanent auf Störung überwacht. Eine Störungsmeldung signalisiert die Art der Störung bzw. bei der Inbetriebnahme der Zentrale u.U. Fehler beim Anschluss von Systemkomponenten.

Power-Modul-Extension PME		
Akkubetrieb (Netzausfall)	Ursache / Lösungsmöglichkeit	
 grün	kein Signal	
 grün	kein Signal	
Störung	Anzeige vom PM!	Ursache / Lösungsmöglichkeit
 gelb		defekte Sicherung bei PME

Reagiert mit 30 Sekunden Verzögerung.

SICHERUNGEN

Die Sicherung befindet sich jeweils auf der oberen Seite des Moduls. Über eine Sicherung verfügen folgende Module:





www.aumueller-gmbh.de

AUMÜLLER AUMATIC GMBH
Gemeindewald 11
86672 Thierhaupten

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

9000017600_V0.1_KW33/14