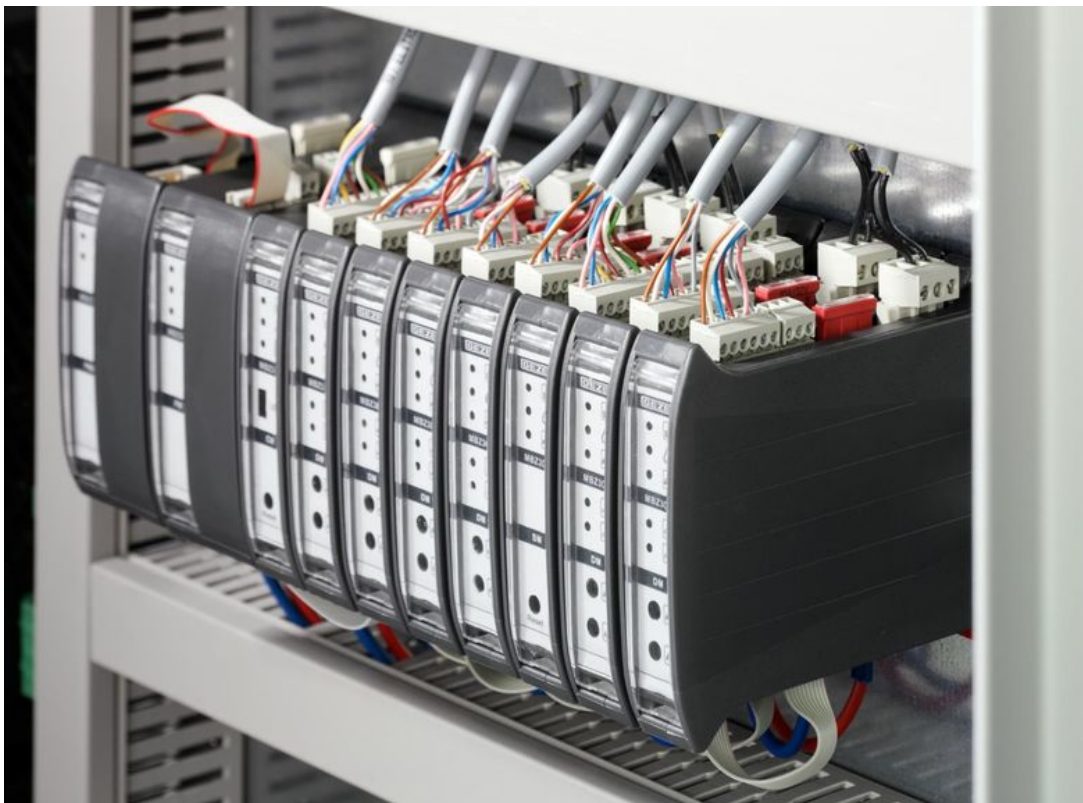


Produktdatenblatt

MBZ 300



Notstromsteuerzentrale für RWA-Antriebe mit einer
Gesamtstromaufnahme von 8 A bis 72 A

ANWENDUNGSBEREICHE

- Kleine bis große und vernetzte RWA-Anlagen
- Steuerung elektromotorischer 24 V Antriebe für den Rauch- und Wärmeabzug im Brandfall
- Steuerung einer kontrollierten natürlichen Lüftung



PRODUKTMERKMALE

- Modularer Aufbau zur flexiblen Anpassung an objektspezifische Anforderungen
- Komfortable Erweiterung durch Aufklicken weiterer Module in einer Zentrale
- Beliebige Erweiterung um Alarmgruppen, Lüftungsgruppen und Alarmlinien
- Abbildung komplexer RWA Szenarien
- Einfache Wartung und Installation durch die Zustandsanzeige direkt am Modul
- Konfigurations-Software vereinfacht die Inbetriebnahme und Konfiguration
- Windrichtungsabhängige Ansteuerung möglich (NRWG)
- Sicherheit und Zuverlässigkeit bestätigt durch VdS-Anerkennung

TECHNISCHE DATEN

Verkaufsname	MBZ 300
Material	Blech
Farbe	grau RAL 7035
Schutzart	IP30
Temperaturbereich	-5°C...+40°C
Betriebsspannung	230 V AC
Leistungsaufnahme (max.)	1440 W
Anschlussquerschnitt / Netz	2.5 mm ²
Ausgangsspannung	24 V DC +/- 15%
Rest-Welligkeit	2 %
Ausgangsstrom (max.)	72 A
Einschaltdauer bei max. Ausgangsstrom	30 %
Anschlussquerschnitt Motorleitung	10 mm ²
Akkukapazität	38 Ah
Vernetzung mehrerer Zentralen	Vernetzung über optionale CAN Bus Module
Meldekontakte	1 parametrierbarer Meldekontakte je CM/SM, 6 parametrierbare Meldekontakte je ERM
Parametrierung Zentralen	Über USB Schnittstelle mit PC Software bzw. ab Werk
Geprüft nach	EN 12101-10
Zulassungen	VdS

VARIANTEN / BESTELLINFORMATIONEN

Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Betriebsspannung
MBZ 300 Sonderausführung	Konfigurierbar: Gehäuse und Netzteil, Module und ihre Reihenfolge, Sondersoftware, Akku, CAN Modul, uvm.	137453	230 V AC

BESTEHT AUS

MBZ 300 N8

Notstromsteuerzentrale für RWA-Antriebe mit einer Gesamtstromaufnahme von 8 A



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Betriebsspannung
MBZ 300 N8 mit Reihenklemmen	Ausgangsstrom 8A. Inklusiv Akku und vorverdrahteten 4 mm ² Reihenklemmen. Außenabmessungen: 300 x 400 x 200 mm	187322	grau RAL 7035	300 x 400 x 200 mm	230 V AC
MBZ 300 N8	Ausgangsstrom 8A. Inklusiv Akku. Außenabmessungen: 300 x 400 x 200 mm	188034	grau RAL 7035	300 x 400 x 200 mm	230 V AC

ZUBEHÖR

LTA-24-AZ

Lüftertaster mit Funktionstasten AUF / ZU und LED Funktionsanzeige



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Betriebsspannung
Lüftertaster LTA-24-AZ	mit Funktionstasten „Auf-Zu“ und LED Funktionsanzeige	129393	alpinweiß	24 V DC

FT 4 K

RWA-Taster mit Kunststoffgehäuse zum Anschluss an GEZE RWA-Zentralen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Betriebsspannung
RWA Taster FT 4 K	im Kunststoffgehäuse, inkl. Aufkleber "RAUCHABZUG"	136232	orange ähnl. RAL 2011	130 x 130 x 32 mm	24 V

MBZ 300



GC 401 RS + 402 WVS SET

Regen- und Windsensor-Set zur Verwendung mit der RWA-Zentrale MBZ 300



GC 401 RS

Regensensor zur Verwendung mit der RWA-Zentrale MBZ 300



GC 402 WVS

Windgeschwindigkeitssensor zur Verwendung mit der RWA-Zentrale MBZ 300



GC 403 WDS

Windrichtungssensor zur Verwendung mit der RWA-Zentrale MBZ 300



FT 4 A

RWA-Taster zum Anschluss an GEZE RWA-Zentralen



FT 4 A - VDS

RWA-Taster mit VdS-Zulassung zum Anschluss an GEZE RWA-Zentralen



Bezeichnung	Beschreibung	Ident-Nr.	Farbe	Abmessungen	Betriebsspannung
RWA Taster FT 4 A - VdS	im Aluminium-Druckguss-Gehäuse, inkl. Schild "RAUCHABZUG"	161282	orange RAL 2011	126 x 126 x 32 mm	24 V DC