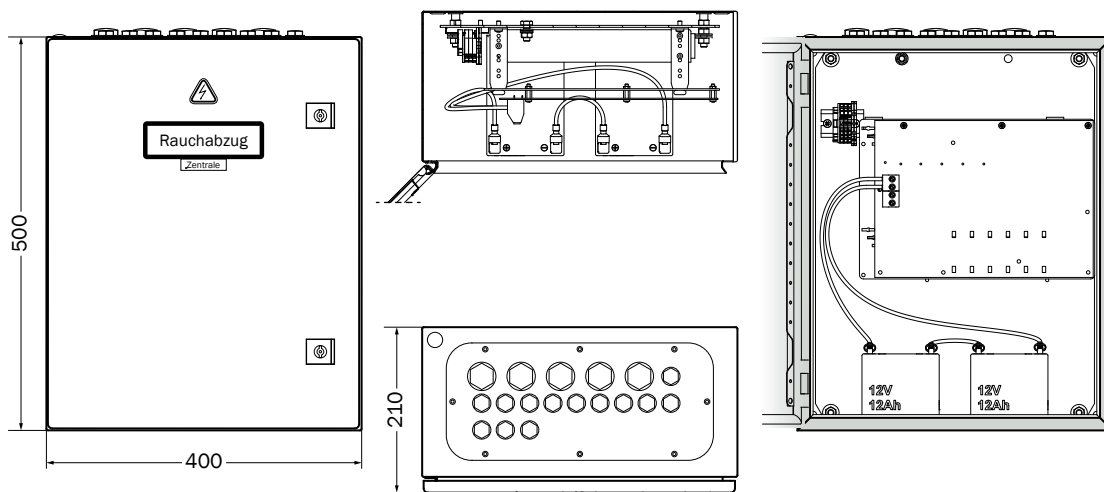


Bestellbezeichnung: RWA Zentrale EN 230 V/24 V 25A-5-1



## Kurzbeschreibung

Die RWA Zentrale dient zur Ansteuerung von Gleichstrommotoren in Lüftungs- und RWA-Funktion für Lichtkuppeln, Lichtbänder oder Fenster. Die Anlage verfügt über eine Notstromversorgung, die einen Zeitraum von mindestens 72 Stunden Netzspannungsausfall überbrückt.

Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

- ⇨ 1 RWA-Auslöselinie
- ⇨ 2 Lüftungsgruppen/Motorlinien
- ⇨ geprüft nach DIN prEN 12101 Teil 10
- ⇨ entwickelt in Anlehnung an DIN prEN 12101 Teil 9
- ⇨ 72 Stunden Notstromversorgung bei Netzspannungsausfall
- ⇨ 2 programmierbare potentialfreie Meldekontakte
- ⇨ überwachte Linien: Netzversorgung, Akku, RWA-Taster, autom. Melder, BMZ/BMA, Motorlinie

Diverse Zusatzfunktionen sind programmierbar:

- ⇨ Auslösung RWA bei Störung
- ⇨ Funktion der Lüftertaster
- ⇨ Zwei-Melderabhängigkeit der autom. Melder
- ⇨ Lüftungsfunktion deaktivierbar

## Technische Daten

<b>Typ</b>	<b>EN 230V/24V 25A-5-1</b>
<b>Gehäuse</b>	Stahlblechgehäuse mit Vorreiberschloss Farbe: RAL 7035 (Lichtgrau) Maße B/H/T: 400 x 500 x 210 mm
<b>Schutzart</b>	IP 54
<b>Temperaturbereich</b>	Temp.-Klasse 3 lt. VdS 2581 (-5 °C bis +40 °C) Temp.-Klasse 3 lt. VdS 2593 (-5 °C bis +40 °C)
<b>Nennspannung/-leistung</b>	230 V AC/850 VA
<b>Nennspannung Akku</b>	24 V (2 x 12 V)
<b>Nennkapazität Akku</b>	12 Ah
<b>Schaltleistung Motorlinie</b>	5 Stück mit 24 V DC 15 A
<b>Schaltleistung gesamt</b>	24 V DC/25 A bei t < 60 s
<b>Anzahl der Motorlinien</b>	5 Stück
<b>Anzahl der Lüftungsgruppen</b>	max. 5 Stück
<b>Anzahl der RWA-Auslöselinien</b>	1 Stück
<b>Max. Anschließbarkeit von RWA-Taster 6/7</b>	max. 10 Stück beliebig mischbar
<b>Automatische Melder</b>	max. 50 Stück ECO 1003/ECO 1005 T
<b>Anzahl Lüftertaster</b>	beliebig
<b>Rückmeldekontakte</b>	max. Schaltleistung (ohmsch) 60 V AC/DC 3 A
<b>Gewicht</b>	22 kg

## Zubehör

Wind-Regenmodul	→ Kapitel 11, Blatt 141-00, „Set WRA 501 Wind-Regenauswertung“
Komfort-Lüftungsmodul	→ Kapitel 11, Blatt 130-00, „Komfort-Lüftungsmodul KL-MOD“ 1 bzw. 2 Lüftungsstufen stufenlos einstellbar, optionale Schließautomatik

