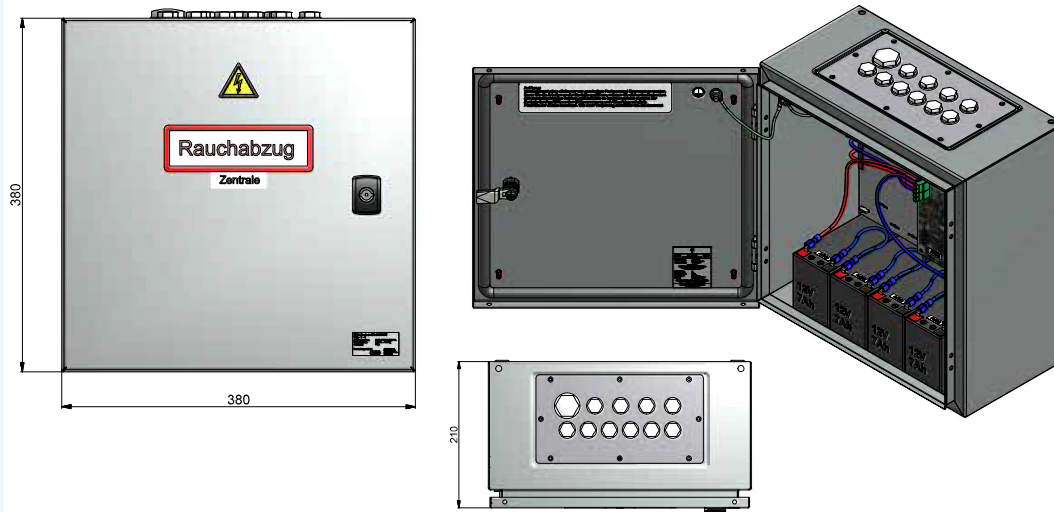


Bestellbezeichnung: RWA Zentrale EN 230V/48V 15A-1-1



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
- ▶ 1 Lüftungsgruppe/Motorlinie
- ▶ 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

Typ	EN 230V/48V 15A-1-1
Gehäuse	Stahlblechgehäuse mit Vorreiberschloss Farbe: RAL 7035 (Lichtgrau) Maße B/H/T: 380 x 380 x 210 mm
Schutzart	IP 54
Temperaturbereich	Temp.-Klasse 3 lt. VdS 2581 (-5 °C bis +40 °C) Temp.-Klasse 3 lt. VdS 2593 (-5 °C bis +40 °C)
Nennspannung/-leistung	230 V AC/550 VA
Nennspannung Akku	48 V (4 x 12 V)
Nennkapazität Akku	7,0 Ah
Schaltleistung Motorlinie	1 Stück mit 48 V DC 15 A
Schaltleistung gesamt	48 V DC/15 A bei t < 60 s
Anzahl der Motorlinien	1 Stück
Anzahl der Lüftungsgruppen	max. 1 Stück
Anzahl der RWA-Auslöselinien	1 Stück
Max. Anschließbarkeit von RWA-Taster 6/7	max. 10 Stück beliebig mischbar
Automatische Melder	max. 50 Stück ECO 1003/ECO 1005 T
Anzahl Lüftertaster	beliebig
Rückmeldekontakte	max. Schaltleistung (ohmsch) 60 V AC/DC 3 A
Gewicht	24 kg

Zubehör

Wind-Regenmodul	→Kapitel 11.6, Seite 489, „Set WRA 501 Wind-Regenauswertung“
Komfort-Lüftungsmodul	→Kapitel 11.5.3, Seite 457, „Komfort-Lüftungsmodul KL-MOD“ 1 bzw. 2 Lüftungsstufen stufenlos einstellbar, optionale Schließautomatik