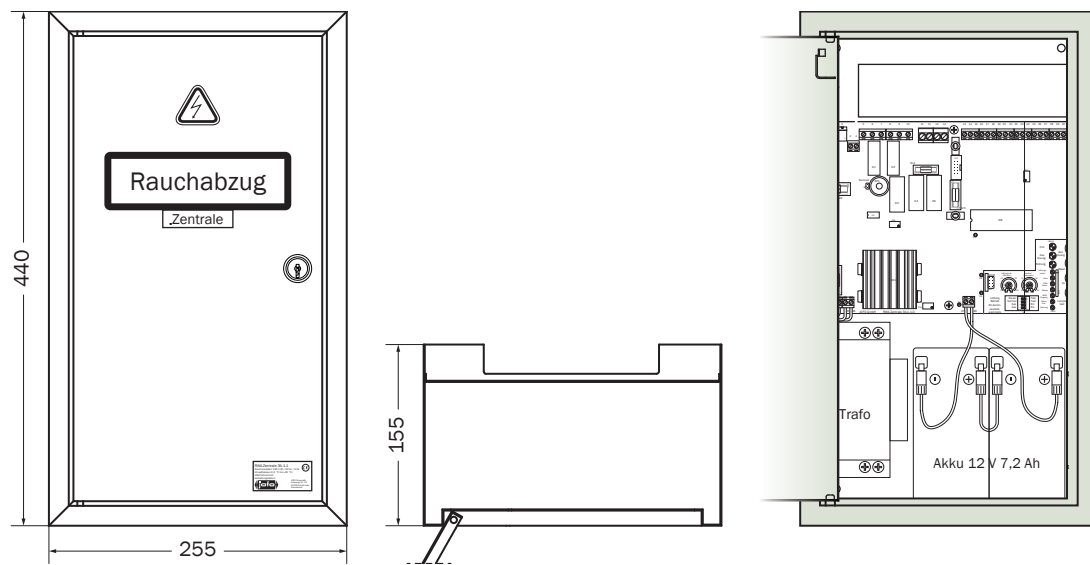


RWA ZENTRALE 3A-1-1 (VdS)

Bestellbezeichnung: RWA Zentrale 3A-1-1



Kurzbeschreibung

Die RWA Zentrale 3A-1-1 dient zur Ansteuerung von max. einem 24 V DC-Motoröffner (Typ JM-DC-T60-Kraft-Hub) in einer Lüftungs- und einer RWA-Auslösegruppe. Die Lüftungsfunktion wird über Doppel-Wipptaster und optional über einen Wind-Regenmelder angesteuert. Die Zentrale verfügt über eine integrierte Lastabschaltung, die an den externen Motor angepasst ist (max. 2,5 A Nennstrom).

Die RWA Zentrale 3A-1-1 überwacht die nachfolgenden Linien: Motorlinie, Handmelderlinie, automatische Melderlinie, Nennspannung, Unterspannung der Akkus, Akkulinie, Wartungsmodullinie und die Brandmeldezentralen-Eingangslinie. Die Zentrale erfüllt die VdS-Richtlinien nach VdS 2581 und VdS 2593.

Auslösung der RWA-Funktion über:

- ▶ Handauslösungen Typ RWA-Taster 6 bzw. 7
- ▶ Rauchmelder ECO 1003
- ▶ Wärmemaximalmelder ECO 1005T
- ▶ Brandmeldezentrale (BMZ-Eingang)

Technische Daten

Typ	RWA Zentrale 3A-1-1		
Anz. d. Lüftungsgruppen	1	Nennleistung	100 VA
Anz. der Lüftungstaster	beliebig	Nennspannung	230 V AC / 50 Hz
Anz. der Motorlinien	1	Nennspannung Akku	7,2 Ah
Anz. d. RWA-Auslöselinien	1	Schaltleistung	max. 2,5 A Nennstrom
automatische Melder	10 Stück ECO 1003 und/oder ECO 1005T	Motorlinie	max. 1 Motoröffner 24 V DC vom Typ JM-DC-T60-Kraft-Hub anschließbar
Gehäuse	Stahlblechgeh. mit Zylinderschloss 455 B/H/T: 255 / 440 / 155 mm Farbe: grau, ä. RAL 9002 (Grauweiß)	Schutzart	IP 30
Gewicht	12,5 kg	Temperaturbereich	Temperaturklasse 3 lt. VdS 2581 Temperaturklasse 3 lt. VdS 2593 (jeweils -5 °C bis +40 °C)
max. Anschließbarkeit von RWA-Taster 6 / 7	10 Stück beliebig mischbar	VdS-Anerkennungsnummer	G 503015
Nennkapazität Akku	24 V DC (2 x 12 V DC)		

Typenschlüssel

RWA Zentrale 3A-1-1

└─── Anzahl Auslösegruppen

└─── Anzahl Lüftungsgruppen

Zubehör

Doppel-Wipptaster LT1 UP-DW	→ Kapitel 11, Seite 67-01, „Doppel-Wipptaster LT1 UP-DW“
Doppel-Wipptaster LT1 UP/AP-DW	→ Kapitel 11, Seite 68-01, „Doppel-Wipptaster LT1 UP/AP-DW“
Handsteuereinrichtung RWA-Taster 6	→ Kapitel 11, Seite 99-06, „RWA-Taster 6“
Handsteuereinrichtung RWA-Taster 7	→ Kapitel 11, Seite 99-09, „RWA-Taster 7“
Lagerbock KB 5	→ Kapitel 06, Seite 15-00, „Konsole KB 5 für Motoröffner 24 V DC“
Motoröffner JM-DC-T60-Kraft-Hub	→ Kapitel 11, Seite 70-00, „Motoröffner JM-DC“ → Kapitel 11, Seite 70-01, „Technische Daten JM-DC“ → Kapitel 11, Seite 70-04, „Typenübersicht JM-DC-T60“
Optischer Rauchmelder	→ Kapitel 11, Seite 94-02, „Optischer Rauchmelder ECO 1003“
Wärmemaximalmelder	→ Kapitel 11, Seite 94-01, „Wärmemaximalmelder ECO 1005T“ → Kapitel 11, Seite 94-04, „Wärmemaximalmelder ECO 1004T“