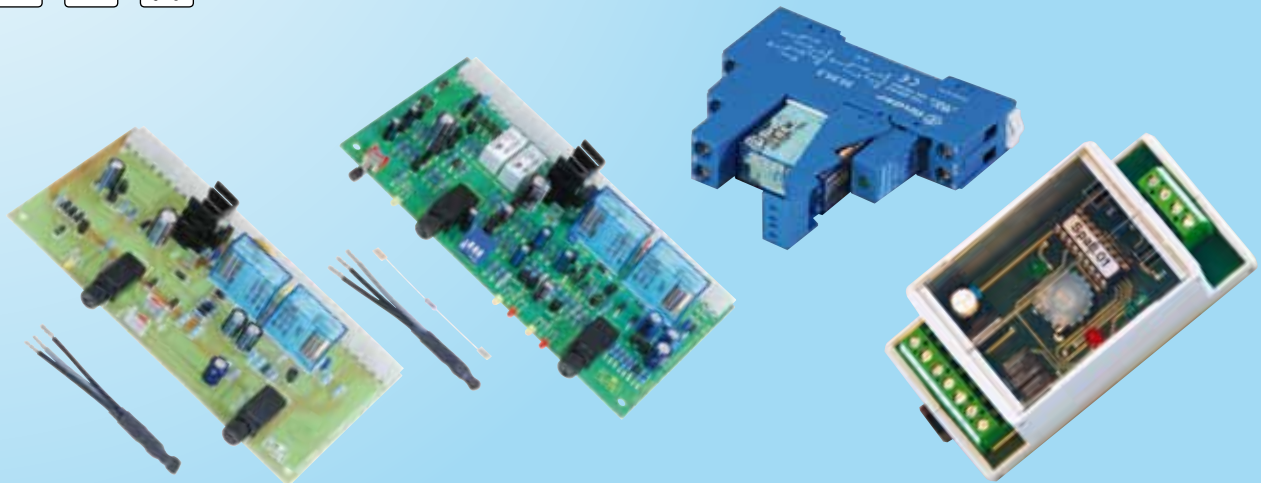


WSA 404 / 411 / 421 / 482

MODULE FÜR WSC 4xx RWA-MODULCENTRALEN



WSA 421

WSA 411

WSA 482

WSA 404

30 C

Anwendungsbereich

Erweiterungsmodule für die RWA-Zentrale WSC 4xx zur individuellen und objektspezifischen Ausführung und Erweiterungsmöglichkeit der RWA-Zentrale.

Mit den Zusatzmodulen können objektspezifische Anforderungen umgesetzt und realisiert werden.

Die Zusatzmodule können einfach und flexibel in die RWA-Zentrale integriert werden. Zur Verfügung stehende Reserveplätze in der RWA-Zentrale sind zu beachten, evtl. werden Modulerweiterungen WSA 4xx erforderlich.

Detailbeschreibungen der Zusatzmodule siehe Rückseite.

MODULE FÜR WSC 4xx RWA-MODULCENTRALEN

WSA 404

Spalt-Lüftungsmodul

- Zur automatischen Hubbegrenzung von Flügeln und Klappen während der Lüftungsfunktion, Steuerung zeitabhängig, individuell in der Modulzentrale einstellbar (keine Klappenkontakte erforderlich).
- Die Öffnungszeit lässt sich am Modul stufenlos in einem Bereich von 1-60s / 2-120s einstellen.
- Der Status „Auf“ wird durch eine rote LED, der Status „Zu“ durch eine grüne LED am Modul signalisiert.
- Je Lüftungslinie 1 x erforderlich.

WSA 411

RWA-Gruppenmodul

- zur Ansteuerung von Rauchabzügen nach Auslösung durch automatische und manuelle Melder
- zum Anschluss von 24 VDC Antrieben mit einer Gesamtstromaufnahme von 8A

Zusätzliche RWA-Gruppe mit getrennten Meldelinien für automatische Melder und Handtaster und integrierter Lüftungslinie und somit zusätzlichem Motorkreis.
Das Modul ist steckbar für Modulzentrale.
Störungsmeldung auch programmierbar als RWA-Auslösung!

Anschlussmöglichkeiten:

- Störungsdiagnose über LEDs
- 15 Stück Lüftungstaster mit Anzeige oder beliebig viele Taster ohne Anzeige, je Lüftungslinie
- 10 Stück automatische Melder WSA 300 oder WSA 310
- 10 Stück RWA-Hauptbedienstellen Typ WSK 320 und 15 Stück RWA-Nebenbedienstellen Typ WSK 330
- Ansteuerung durch GLT über potenzialfreie Kontakte

WSA 421

Spalt-Lüftungslinienmodul

- zum Anschluss von 24 VDC Antrieben mit einer Gesamtstromaufnahme von max 8A

Zusätzliche Lüftungslinie und somit zusätzlicher Motorkreis mit Funktion RWA-gemeinsam, steckbar für Modulzentrale Typ WSC 4xx.

Anschlussmöglichkeiten:

- Sicherheitsantriebe mit Endscharter oder elektronischer Lastabschaltung
- max. Motorstrom 8A
- 15 Stück Lüftungstaster mit Anzeige oder beliebig viele Taster ohne Anzeige, je Lüftungslinie
- Ansteuerung durch GLT über potenzialfreie Kontakte

WSA 482

Relaismodul

Zum Einbau in RWA-Modulzentralen WSC 4xx zur Ansteuerung externer Geräte, z.B. bei RWA-Auslösung

Kontakt: 2 x UM
Kontaktbelastung: 230 VAC / 50 Hz, max. 5A Schutz-Kleinspannung bis 30 VDC max. 10A

Ausführungsvarianten	Artikel-Nr.
Spalt-Lüftungsmodul für WSA 4xx	WSA 404
RWA-Gruppenmodul für WSC 4xx	WSA 411
Lüftungsmodul für WSC 4xx	WSA 421
Relaismodul für WSC 4xx	WSA 482

Technische Änderungen vorbehalten