

Rauchabzugszentrale

smoke vent control panel

RZN 4402-K V2 / RZN 4404-K V2



RZN 4402-K V2



G 501002
Anerkennungs-Nr.
approval-no.



0786 - CPD - 50383
EN 12101-10 : 2005/AC:2007
conform



B 06 05 22802 024
Zertifikat-Nr.
certificate-no.

Produktbeschreibung

- Kompakte RWA-Steuerung
- Speziell für Treppenträume
- Mikroprozessor gesteuerte Zentrale
- 1 Linie, 1 Gruppe
- 2 A oder 4 A Antriebsstrom
- Komfortfunktionen für tägliche Lüftung

Product Information

- Compact smoke and heat ventilation control
- In particular for staircases
- Microprocessor based control panel
- 1 line, 1 group
- 2 A or 4 A actuating current
- Comfort functions for daily ventilation

Leistungsmerkmale

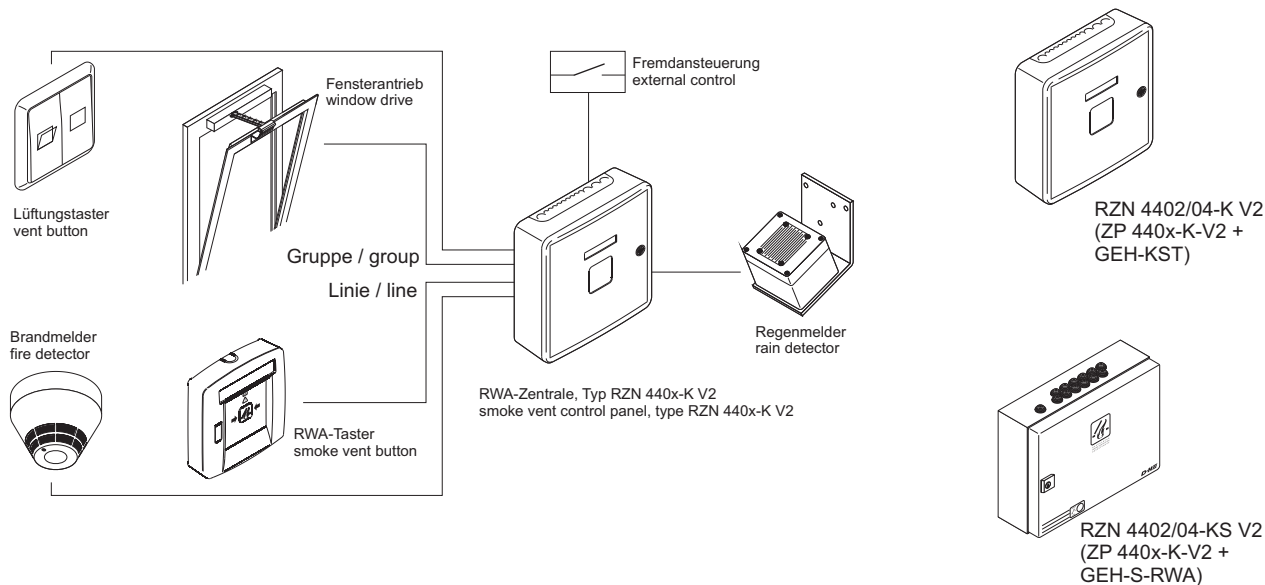
- Anerkennung nach VdS 2581 / 2593 und DIN EN 12101-10
- Kompaktbauweise, für 2 A oder 4 A Antriebsstrom
- Stabilisierte Ausgangsspannung
- Anschluss von max. 8 RWA-Tastern + 14 Brandmeldern je Linie (es dürfen nur von D+H zugelassene Melder verwendet werden)
- Schaltbare RWA-Sicherheitsfunktionen: Störung = Alarm, RWA-Nachtaktung und Rauchmelder-Fernrückstellung
- Zentralplatine mit 1 Steckplatz für Zusatzmodul
- AP-Kunststoffgehäuse mit abschließbarer Stahlblechtür (-K)
- Abschließbares Stahlblech AP Gehäuse (-KS)
- Anschlussmöglichkeit für optische und akustische Alarmmittel
- 72 Stunden Notversorgungszeit bei Netzausfall
- 2x Akku Typ 1 (02-K) oder Typ 2 (04-K) bzw. in Verbindung mit Alarmmitteln 2 x Typ 2 (02-K) erforderlich

Features

- approval according to VdS 2581 / 2593 and DIN EN 12101-10
- compact style, for 2 A or 4 A actuating current
- stabilized output voltage
- conn. of max. 8 smoke vent buttons + 14 fire detectors per line (only D+H approved detectors permissible)
- switchable smoke vent safety functions: fault = alarm, smoke vent resetting and smoke detector remote reset
- central pcb with 1 plug-in slot for supplementary module
- plastic housing, surf. type, with lockable steel sheet door (-K)
- lockable steel sheet housing for surface mounting (-KS)
- connection possibility for visual and acoustical alarm devices
- 72 hours emergency supply in case of power failure
- 2x accumulators type 1 (02-K) or type 2 (04-K) required or in conjunction with alarm devices 2x type 2 (02-K)

Anwendungsbeispiel

Example for Application



Technische Daten

Technical Data

Typ / type	RZN 4402-K (-KS) V2	RZN 4404-K (-KS) V2
Versorgung / power supply	230 V AC / 50 Hz, 60 VA	230 V AC / 50 Hz, 120 VA
Ausgang / output	24VDC (21,6...28,5VDC), max.2A	24VDC (21,6...28,5VDC), max.4A
Betriebsart / class of rating	Dauerbetrieb / continuous duty Kurzeitbetrieb / short-time duty, 20 % ED	
Schutzart / protective system	IP 30 (IP54)	
Temp.-Bereich / range of temp.	-5°C ... +40°C	
Farbe / colour	weiß / white (lichtgrau / light grey)	

Typ	Art.-Nr.	B x H x T/mm	Gewicht/kg	Bemerkung
Type	Ord.-No.	W x H x D/mm	Weight/kg	Comment
ZP RZN 4402-K V2	30.102.13		1,80	1 Linie, 1 Gruppe / 1 line, 1 drive group
ZP RZN 4404-K V2	30.102.23		2,00	1 Linie, 1 Gruppe / 1 line, 1 drive group
GEH-KST	63.600.81	310 x 310 x 100	1,40	
GEH-S-RWA	30.105.30	400 x 300 x 120	7,25	