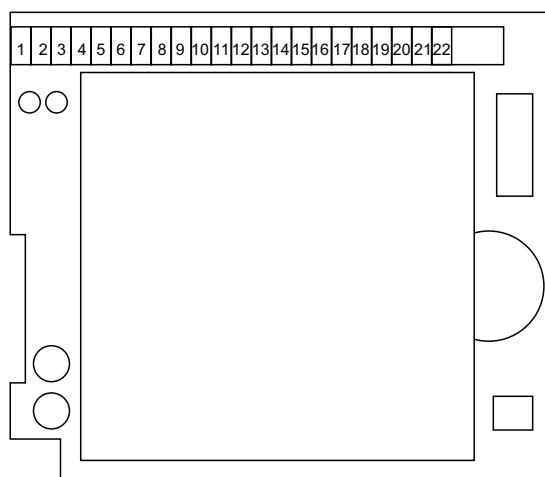


LON-RWA-Bedienstelle

Montage und Installation nur von sachkundigem und sicherheitsbewusstem Elektroinstallateur. Lesen und beachten Sie die Angaben in dieser Bedienungsanleitung. Diese Bedienungsanleitung für späteren Gebrauch bzw. Wartung aufbewahren.



Anschlussbelegung LON-RWA-Taster



Klemme:	Anschluß	Bezeichnung:
1		Erde
2	Eingang LON-BUS	GND
2	Ausgang LON-BUS	GND
3	Eingang LON-BUS	+24V DC
3	Ausgang LON-BUS	+24V DC
4	Eingang LON-BUS	LON-Signal A
4	Ausgang LON-BUS	LON-Signal A
5	Eingang LON-BUS	LON-Signal B
5	Ausgang LON-BUS	LON-Signal B
6	RWA-Taster	GND RWA-Taster
7	RWA-Taster	Anzeige RWA-Auf
8	RWA-Taster	RWA-Auslösung
9	Lüftungsgruppe 1	GND Lüftungstaster
10	Lüftungsgruppe 1	+24V DC Anzeige Auf
11	Lüftungsgruppe 1	Lüftung Zu
12	Lüftungsgruppe 1	Lüftung Auf
13	Lüftungsgruppe 2	GND Lüftungstaster
14	Lüftungsgruppe 2	+24V DC Anzeige Auf
15	Lüftungsgruppe 2	Lüftung Zu
16	Lüftungsgruppe 2	Lüftung Auf
17	pot.-freier Kontakt (S)	Störung
18	pot.-freier Kontakt (Ö)	Störung
19	pot.-freier Kontakt (A)	Störung
20	pot.-freier Kontakt (Ö)	RWA-Auslösung
21	pot.-freier Kontakt (S)	RWA-Auslösung
22	pot.-freier Kontakt (A)	RWA-Auslösung

Beschreibung

RWA-Bedienstelle mit Überwachung für RWA-System LON, verdeckte Schließ Taste "RWA-ZU", ABS-Gehäuse in Flachbauweise nach DIN 14655, für Innenmontage.

Protokoll: Standard STG-Beikirch oder frei programmierbar
 Betriebsspannung: 24V/DC (-15%/+25%)
 Spannungsversorgung: über LON-Motorknoten
 Umgebungstemperatur: +5° bis +40°C
 Schutzart: IP40 nach DIN 40050
 Gehäusefarben: grau, gelb, blau, orange und rot
 Abmessungen: 125 x 125 x 36mm (H x B x T)
 Lieferumfang: inkl. Schlüssel und Service-schild "Außer Betrieb"
 Kontaktbelastung: max. 0,5A / 30V
 Aderquerschnitte: max. 0,8mm²

Funktionstasten und Anzeigen

Taster: RWA-Auf
 Taster: RWA-Zu
 Anzeige: Betrieb
 Anzeige: Störung
 Anzeige: RWA-Auslösung
 Summer: Störung und RWA-Auslösung

Einsatzbereich

Die RWA-Bedienstelle ist als vorrangiges Bedien- und Anzeigeelement für die gesamte RWA-Anlage mindestens einmal notwendig. Hier lassen sich die Rauchabzüge öffnen und schließen.

Zusätzlich werden Signale über den Zustand der gesamten RWA-Anlage (Störung/Alarm) angezeigt.

Hinweis / Montageort

Alle RWA-Bedienstellen müssen an exponierter Stelle gut zugänglich, ca. 1,4m über Fußbodenoberkante, angeordnet werden (z. B. Haupteingang oder Feuerwehruzufahrt) in Abstimmung mit der örtlichen Feuerwehr.

Inbetriebnahme und Probelauf

erfolgt gemäß Bedienungsanleitung der entsprechend angeschlossenen LON-RWA-Knoten.



Leitungsverlegung und elektrischer Anschluss nur durch zugelassene Elektrofirma. Die Anschlussleitungen dürfen weder auf Zug, Verdrehung, Quetschung noch auf Abscherung belastet werden. Gültige Bestimmungen beachten.

Weitere Anschlussinformationen entnehmen Sie den Plänen der Steuerzentralen.

Datei: TI-LON-RWA-Taster

Änderungen dienen dem technischen Fortschritt und bleiben vorbehalten.