

Dachausstiegsschalter US-3-R/US-6-R

Betriebsanleitung



Vor der Installation diese Anleitung vollständig und sorgfältig lesen.

1 Allgemeines


Der Dachausstiegsschalter *US-3-R/US-6-R* (Umschalter 3/6-Rastend) wird an die Linie für automatische Melder einer RWA-Zentrale angeschlossen. Bei Betätigung wird zum Auffahren der RWG die Alarmfunktion der Zentrale aktiviert. Die dadurch geöffneten Dachkuppeln können dann als Dachausstieg genutzt werden. Die Alarmfunktion kann nur zurückgesetzt werden, indem der Dachausstiegsschalter wieder in die Nullstellung gedreht wird. Die Kuppeln können dann nur manuell über den Lüftungstaster oder durch die aktivierte Funktion „Auto-Zu“ der Zentrale zugefahren werden.



Die Einstellung des Schiebereglers im Dachausstiegsschalter nicht ändern.
Vor dem Betätigen prüfen, ob eine Alarmweiterleitung deaktiviert werden muss, und sicherstellen, dass keine Schäden durch Wind/Regen entstehen können.
Beim Zufahren von Dachkuppeln besteht Quetsch- und Klemmgefahr! Daher unbedingt sicherstellen, dass sich keine Personen im Bereich des Dachausstiegs befinden.

2 Technische Daten

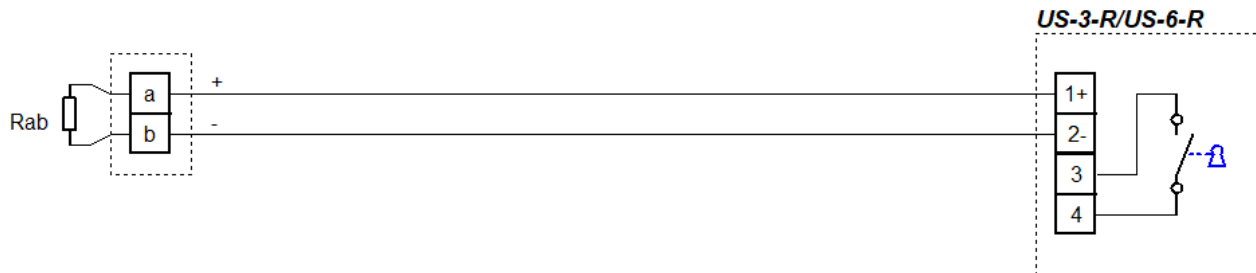
Typ	<i>US-3-R</i>	<i>US-6-R</i>
Artikelnummer	8301US310001	8301US610001
Beschriftung	„Dachausstiegsschalter“	
Integrierte Widerstände:		
• Alarmwiderstand (Ral)	1,5 kΩ	
• Abschlusswiderstand (Rab)	10 kΩ	
Lager-/Betriebsbedingungen:		
• Temperatur	-5 °C ... +40 °C	
• Relative Luftfeuchtigkeit	20 % ... 80 %, nicht kondensierend	
Gehäuse:		
• Material	Kunststoff	Kunststoff
• Farbe	Grau (wie RAL 7035)	Polarweiß
• Schutzart	IP54	IP10
• Abmessungen in mm (B x H x T)	72 x 80 x 56	80 x 80 x 61
Details und Lieferumfang	Aufputz-Schlüsselschalter (inkl. Schlüssel), Schlüssel in geschalteter Position abziehbar	Aufputz-Schlüsselschalter (ohne Profilhalbzylinder PHZ)

Die Anforderungen der Richtlinien 2014/35/EU und 2014/30/EU werden erfüllt. 
Geeignet zum Betrieb im Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereich.

3 Installation

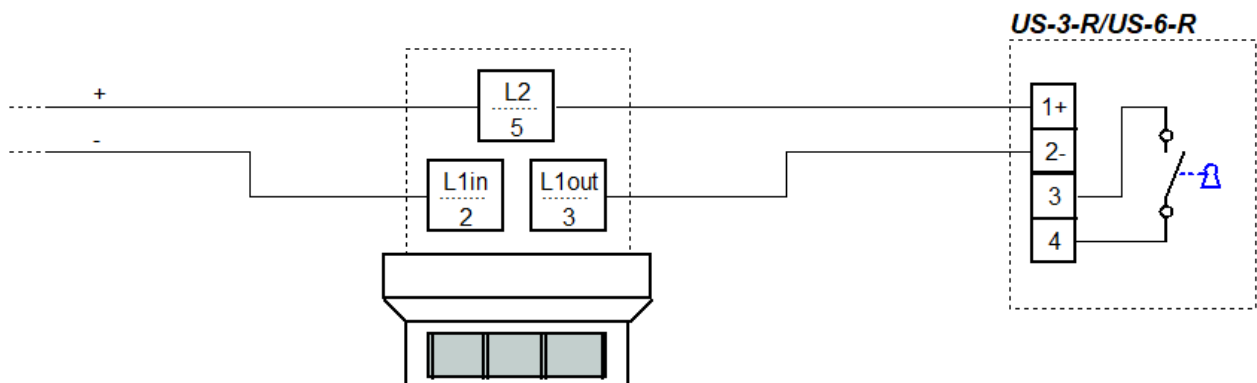
Den Dachausstiegsschalter *US-3-R/US-6-R* mit geeignetem Montagematerial sicher an einer Wand befestigen und entsprechend den Anschlussplänen verdrahten.

3.1 Anschluss an die Klemmen der Meldelinie (☒) in einer RWA-Zentrale



Den Abschlusswiderstand R_{ab} bei Anschluss des Dachausstiegsschalters entfernen.

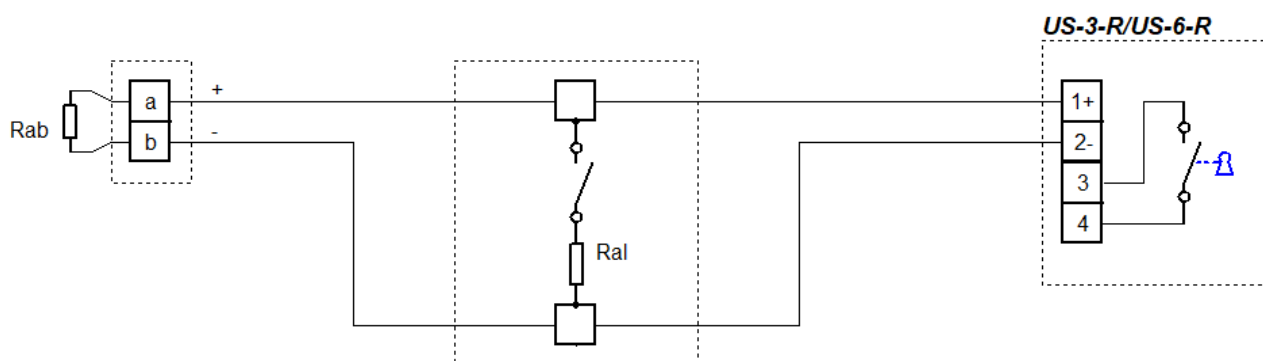
3.2 Anschluss an einen automatischen Brandmelder



Typ RM 2/TM 2:
Typ RM 3/TM 3:

Klemmen L1 in, L1 out und L2
Klemmen 2, 3 und 5

3.3 Anschluss an eine Brandmeldezentrale



Den Abschlusswiderstand R_{ab} bei Anschluss des Dachausstiegsschalters entfernen.