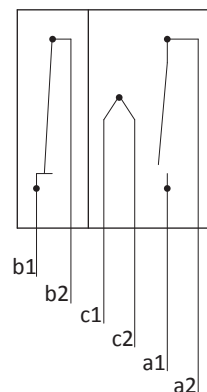


11 Magnetschalter UMS002

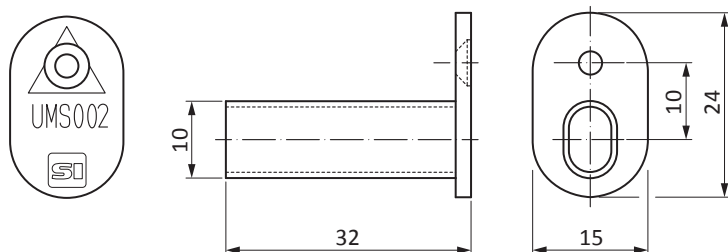
- Kontaktart:
 - Öffner (geöffnet bei angelegtem Magnet) zur Steuerung, z. B. Heizungsanlagen
 - Schließer (geschlossen bei angelegtem Magnet) zur Verschluss- bzw. Öffnungsüberwachung
 - Sabotagelinie
- Alarm bei
 - Öffnung des Fensters/der Fenstertür
 - Betätigung des Hebels
 - gewaltsamem Verschieben eines Schließzapfens
 - Unterbrechung der Sabotagelinie



Achtung! Die Schallleitungen für den Öffner dürfen nicht an eine Einbruchmeldeanlage angeschlossen werden.

a1-a2	Schließer
b1-b2	Öffner
c1-c2	Sabotagelinie

Technische Daten	Schließer Verschlussüberwachung	Umschalter als Öffner für Klima- und Heizungssteuerung
Kontaktart	a	b
Gehäusematerial	ABS	ABS
Leitung	LIYY 6 x 0,14 mm ² ZGL	LIYY 6 x 0,14 mm ² ZGL
Kontaktbelastung	10 W	3 W
Schaltgleichspannung max.	100 V DC	30 V DC
Schaltgleichstrom max.	0,5 A	0,2 A
Isolationswiderstand min.	10 ⁹ Ohm	10 ⁹ Ohm
Übergangswiderstand max. (Neuwert)	0,1 Ohm	0,15 Ohm
Temperatur bei festverlegtem Kabel	-20 °C bis +70 °C	-20 °C bis +70 °C
Temperatur bei bewegtem Kabel	-5 °C bis +50 °C	-5 °C bis +50 °C
Umweltklasse nach VdS 2110	III	III
Schutzart	IP68	IP68
Kombinierte Öffnungs- und Verschlussüberwachung – VdS Anerkennungs-Nr.	Klasse B: G 102521	Klasse B: G 102521
Anzahl Schaltleitungen	6	6
Minimalwerte für Schließer sind Strom 0,05 mA und Spannung 1 V DC		



Hinweis: Zur Sicherheit gegen Manipulationen sind alle Leitungsadern gleichfarbig. Beachten Sie die Hinweise zu möglichen Fehlerquellen.