



RF3401 Serie Funk-Punktmelder



- ▶ Überwachte Meldeleitung
- ▶ Interner Reedkontakt
- ▶ Überwachungssignal in regelmäßigen Abständen
- ▶ Meldung des kompletten Status bei jeder Übertragung
- ▶ Sabotagekontakt

Die folgenden Modelle gehören zur Serie RF3401 der Punktmelder:

Modell	Überwachungssignal	Frequenz
RF3401	65 Minuten	304,00 MHz
RF3401E	15 Minuten	433,42 MHz

Alle Punktmeldermodelle sind mit magnetischen und potenzialfreien Kontakten zur drahtlosen Übertragung ausgestattet und eignen sich zur Überwachung von Türen, Fenstern oder anderen externen Kontakten. Jedes Modell verfügt über einen Sabotagekontakt und Funküberwachung. Sie lassen außerdem die Überwachung eines zusätzlichen Kontaktes über den integrierten Meldergruppeneingang zu.

Sofern keine anderen Aktivitäten vorliegen, wird bei der Überwachung ein Niederspannungssignal an den Empfänger übertragen. Bei jeder Übertragung werden Informationen zum Batteriestatus an die Zentrale gesendet.

Zertifikate und Zulassungen

Region	Zertifizierung
Europa	CE RF3401E: 1999/5/EC, EN60950 1992 (2nd edition) +A1 (1993) +A2 (1993) +A3 (1995) +A4 (1997), EN55022-1 Class B (1999), EN55024 (1998), EN50130-4 (1995) +A1 (1998) +A2 (2003), EN61000-4-2 (1995), EN61000-4-3 (1997), EN61000-4-4 (1995), EN61000-4-5 (1995), EN61000-4-6 (1997), EN61000-4-8 (1994), EN61000-4-11 (1994), EN301489-3 (2000), ETS300683 (1997), EN300222-1 (1997-99), EN300220-3 (1997-99) RF3401E: 1999/5/EC, EN60950: 1993 +A1 +A2 +A3 +A4, EN300220-1: 1997, EN300683: 1997 DoC RF3401E.pdf
USA	UL RF3401: AMQV: Connectors and Switches (UL634) FCC RF3401: ESV-0407-1
Kanada	IC RF3401: 12491021017
China	CCC RF3401-CHI: 2009031901000552
Brasilien	ANATEL RF3401E: 1220-05-1855

Planungshinweise

Zur leichteren Montage ist ein Schnellmontage-Befestigungsrahmen inbegriffen.

Kompatibilität

Die Funk-Punktmitter der Serie RF3401 sind mit den folgenden Kombinationen aus Empfängern und Zentralen kompatibel:

Melder	Receiver	Zentralen
RF3401	RF3212	Solution Ultima 844, 862 und 880 Zentralen, CC488 Zentralen
	RF3213	VR-8 Zentrale
	RF3222	DS7400XiV4 Zentralen
	RF3224	DS7240, DS7220, D6412, D4412
RF3401E	RF3212E	Solution Ultima 844, 862 und 880 Zentralen, CC488 Zentralen
	RF3213E	VR-8 Zentrale
	RF3222E	DS7400XiV4 Zentralen
	RF3227E	DS7240, CC7240-A Solution 40 Zentrale
	RF3228E	Marise Zentralen
	RF3249E	DA (Abacus) Zentralen

Eingetragene Marken

Duracell® ist eine eingetragene Marke der Gillette Company, USA, in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

Energizer® ist eine eingetragene Marke der Eveready Battery Company, Inc.

Panasonic® ist eine eingetragene Marke der Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

Bestellinformation

App.Schl.	VEPOS	Bestellnummer
RF3401 Punktmitter (304,00 MHz)		
304,00-MHz-Version des RF3401 Punktmitters		
4.998.800.167		
RF3401E Punktmitter (433,42 MHz)		
433,42-MHz-Version des RF3401 Punktmitters		
4.998.121.484		

RF3401 Punktmitter (304,00 MHz)

304,00-MHz-Version des RF3401 Punktmitters

4.998.800.167

RF3401E Punktmitter (433,42 MHz)

433,42-MHz-Version des RF3401 Punktmitters

4.998.121.484

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Relative Luftfeuchtigkeit:	0 % bis 95 %, nicht kondensierend
Temperatur (Betrieb):	-29 °C bis +65 °C <i>Nach den Anforderungen für das UL-Prüfzeichen muss der Temperaturbereich zwischen 0 °C und +49 °C liegen.</i>

Gehäuse

Abmessungen: 8,26 cm x 3,56 cm x 1,91 cm

Anforderung an Energieversorgung

Batterien:	Eine Lithiumbatterie, 3 VDC
Batterielebensdauer:	Etwa 5+ Jahre unter normalen Betriebsbedingungen mit empfohlenen Batterietypen
Empfohlene Batterietypen:	Duracell® DS123A, Energizer® EL123AP oder Panasonic® CR123A

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Werner-von-Siemens-Ring 10
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Weitere Produktinformationen:
Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Ingersheimer Straße 16
70499 Stuttgart
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon 0711 3653 1000
Telefax 0711 811-5125 294
Haus-Service.Ruf@de.bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Represented by