

# Geze Rauchmelder GC152



**Geze Rauchmelder  
GC152**

## Geze Rauchmelder GC152 für Geze Feststellanlage

Rauchmelder nach dem Streulichtprinzip zur allgemeinen Verwendung an Feststellanlagen:  
Mit automatischer Alarmschwellennachführung zur Kompensation von Verschmutzung  
Integrierte Logik zur Verhinderung von Fehlalarmen  
Geprüft nach EN 54 - 7

Komplett mit Sockel und Montagmaterial und integrierte Widerstände für  
Leitungsüberwachung

### Produkt Highlights: Universell einsetzbar

Zur Verwendung an sämtlichen neuen und bestehenden GEZE Feststellanlagen, z.B. RSZ 6 ;  
R-Gleitschienen; R-ISM Gleitschienen; TS 4000 R; ... (Ausnahme: Produkte die auf RSZ5  
Technik basieren)

### Leitungsüberwachung

Im Sockel integrierte Widerstände, kein zusätzlicher Verdrahtungsaufwand. Nach EN 14637  
geprüft!

### Alarmschwellennachführung

Deutliche Erhöhung der Lebensdauer durch eine automatische Kompensation von  
Verschmutzung

### Design

Zeitlos, elegant – fügt sich unauffällig in jede Umgebung ein

### Einfache Montage

Montage und Wartung ohne Mühe durch leicht zugängliche Klemmen + Komfort-  
Drehverschluss

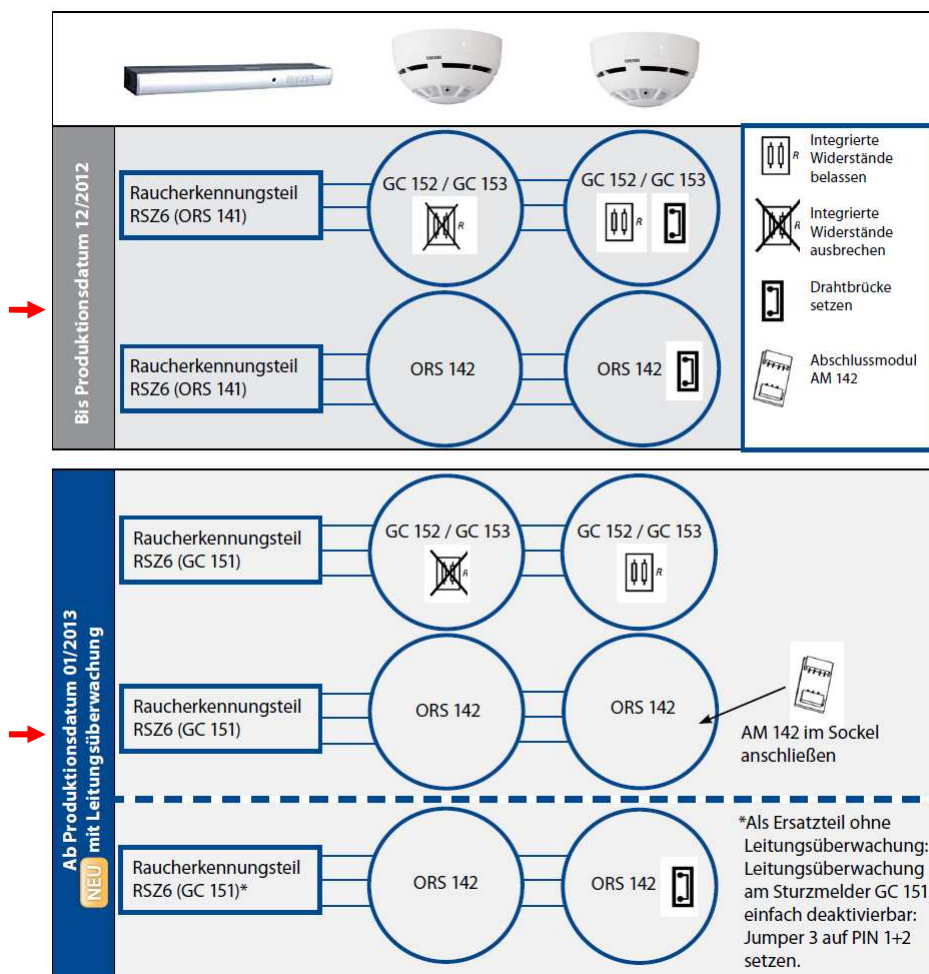


### Technische Daten:

<b>Deckenrauchmelder GC 152</b> bestehend aus Rauchsensor GC 002 D und Relaissockel GC 150 B	Id. Nr. 139850
Ersatzteil: Rauchsensor GC 002 D	Id. Nr. 141458
Funktionsprinzip	Streulicht, Alarmschwellennachführung, selbstrückstellend
Meldertest	Alarmauslösung - mit Prüfgas
Farbe	weiß, RAL 9016
Abmessungen (mit Sockel, DxH)	110 mm x 67 mm
Eingangsspannung	24 V DC
Eingangsstrom	maximal 20 mA
Einbaulage	Deckenmontage
Schutzart	IP54
Umgebungstemperatur	-30°C bis 70°C
Alarmausgang	potentialfreier Relaisausgang, Öffner maximal 24 V DC / maximal 1 A
Abschlusswiderstände	2 x 43 kΩ, im Sockel integriert, trennbar

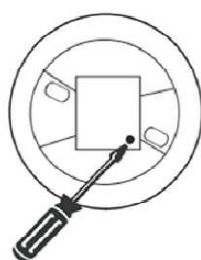
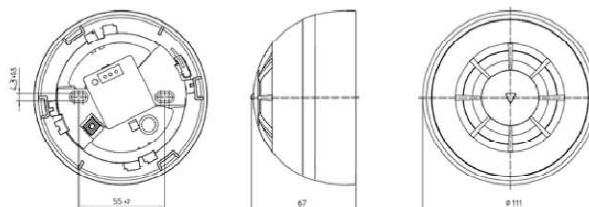
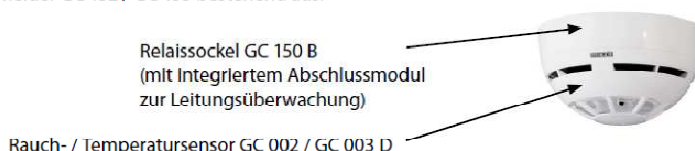
### Kombinationsmöglichkeiten an GEZE Feststellanlagen

(weitere Kombinationsmöglichkeiten siehe Anleitung, beiliegend beim Rauchmelder)



### Produktillustration & Verdrahtung

Deckenmelder GC 152 / GC 153 bestehend aus:



➔ **Montagehinweis: Ausbrechen der integrierten Widerstände**  
Im Relaissocket GC 150 B sind Widerstände bereits eingebaut. Über eine Sollbruchstelle können die Widerstände getrennt werden. Dazu einen Schraubendreher 3 mm durch das Loch auf der Rückseite des Relaissockets in den Schlitz der Leiterplatte stecken und drehen, die Verbindung zu den Widerständen bricht.

## Geze Unterbrechertaster UTA Unterputzmontage



Geze Unterbrechertaster

Der Geze Unterbrechertaster UTA dient der manuellen Auslösung der Haftmagnete oder der elektrisch steuerbaren Schließer

Tastfunktion: Wechselkontakt

Temperaturbereich: -20°C bis +50°C

Mit Beschriftung: Tür schließen

Aufputzausführung: Aufputzdose 120503 bitte separat bestellen

## Geze Aufputzdose, 120503

Zur Aufputzmontage in Verbindung mit dem Unterbrechertaster UTA

Artikelbeschreibung	Artikel-Nr.
Geze Rauchmelder GC152	E9432081
Geze Unterbrechertaster UTA	E9422082
Geze Aufputzdose für Unterbrechertaster UTA	E9432099