

UTA
DE Unterbrechertaster
EN Interruption button

DE Beiblatt
EN Supplement

140441-02



Aufputzdose weiß/ surface-mounted box white	ID 120503
Farbe (Taster)/ colour (button)	rot/ red
Abmessungen (mit Rahmen)/ Dimensions (with frame)	80,5 mm x 80,5 mm
Schaltspannung/ switching voltage	max. 250 V AC
Schaltstrom/ switching current	max. 10 A
Schaltertyp/ switch type	1 polig, Wechsler 1 pole, changer
Anschluss/ connection	Federklemmen spring clamps
Abschlusswiderstand/ termination resistor	43 kΩ
Montageart/ mounting type	in Unterputzdose/ in flush-mounted box

Verwendung/ Use

Der Unterbrechertaster UTA ist ein Taster zur manuellen Auslösung der GEZE Feststellanlagen FA GC 150 und FA GC 160.

Beim Unterbrechertaster mit Glasscheibe (120880) sind die Beschriftungen "Tür schließen", "Notschalter" und "Emergency Switch" erlaubt.

The interruption button UTA allows the manual triggering of the GEZE hold-open systems FA GC 150 and FA GC 160.

The interruption button with glass frame (120880) should be used with the label "emergency switch".

Unterbrechertaster UTA/ Interruption button UTA

EN 14637



Folgende Dokumente beachten:

- Dokument FA GC 150 - Anleitung zur Montage, Inbetriebnahme, Bedienung und Wartung, ID 141511.
- Dokument FA GC 160 - Anleitung zur Montage, Inbetriebnahme, Bedienung und Wartung, ID 141513.

Siehe www.geze.com.

Please refer to the following documents:

- Document FA GC 150 - Instructions for installation, commissioning, operation and maintenance, ID 141511.
- Document FA GC 160 - Instructions for installation, commissioning, operation and maintenance, ID 141513.

See www.geze.com.

Technische Daten/ technical data

Typ/ type	UTA, AS500
Unterbrechertaster ▫ 1-fach Abdeckrahmen weiß ▫ Abschlusswiderstand	ID 116266
Interruption button with ▫ single cover frame white ▫ termination resistor	ID 116266
Unterbrechertaster mit Glas ▫ 1-fach Abdeckrahmen glas ▫ Abschlusswiderstand	ID 120880
Interruption button with glass frame ▫ single cover frame glas ▫ termination resistor	ID 120880



Der Unterbrechertaster muss gut sichtbar in unmittelbarer Nähe der Tür angebracht sein und darf bei geöffneter Tür nicht verdeckt werden.

Empfohlene Montagehöhe 140 cm ±20 cm.

The interruption button must be positioned in a visible location in close proximity to the door and must not be obstructed if the door is open.

Recommended installation height 140 cm ±20 cm.

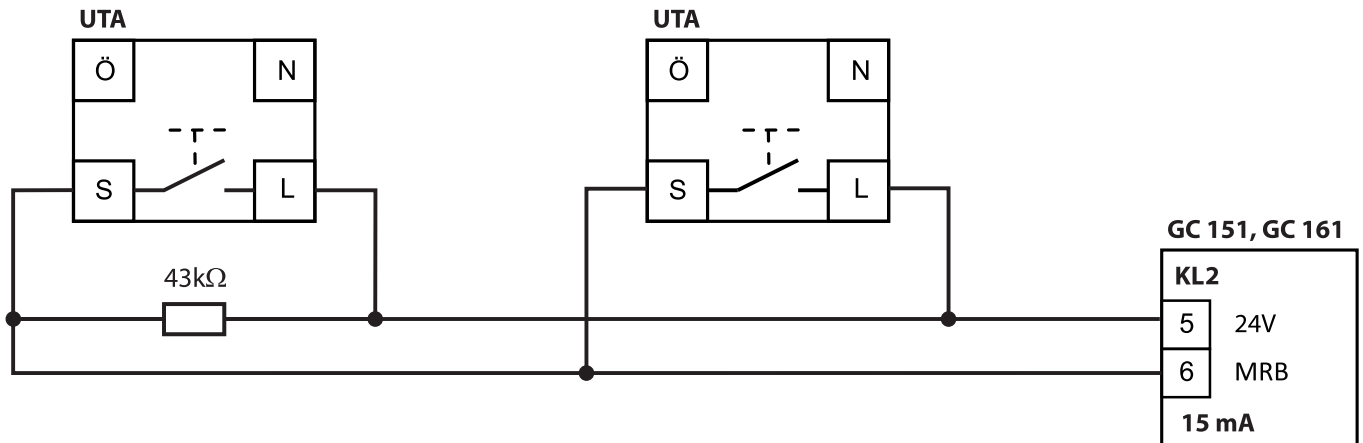
Anschluß an Sturzrauchschalter GC 151/ Connection to the lintel smoke switch GC 151

- ▶ Jumper J1 abziehen (= mit Unterbrechertaster).
- ▶ Jumper J3 zur Messkammer hin setzen (Pin 2-3, = mit Leitungsüberwachung).
- ▶ Unterbrechertaster als Schließer anschließen.
- ▶ Mehrere Unterbrechertaster parallel anschließen.
- ▶ Im letzten Unterbrechertaster Abschlusswiderstand 43 kΩ parallel anschließen.
- ▶ Kabeltyp J-Y(ST)Y, 2x2x0,6 mm² oder 2x2x0,8 mm² verwenden. Länge maximal 15 m.
- ▶ Remove Jumper J1 (= with interruption button).
- ▶ Set jumper J3 to the measuring chamber (Pin 2-3, = with line monitoring).
- ▶ Connect interruption button as closer.
- ▶ Several interruption buttons can be connected in parallel.
- ▶ Connect a 43 kΩ resistor in parallel in the last interruption button.
- ▶ Use cable type J-Y(ST)Y, 2x2x0,6 mm² or 2x2x0,8 mm². Maximum length less than 15 m.

Anschluß an Sturzrauchschalter GC 161/ Connection to the lintel smoke switch GC 161

- ▶ Schalter DIP 1 auf ON stellen (= mit Unterbrechertaster).
 - ▶ Schalter DIP 3 auf ON stellen (= mit Leitungsüberwachung).
 - ▶ Unterbrechertaster als Schließer anschließen.
 - ▶ Mehrere Unterbrechertaster parallel anschließen.
 - ▶ Im letzten Unterbrechertaster Abschlusswiderstand 43 kΩ parallel anschließen.
 - ▶ Kabeltyp J-Y(ST)Y, 2x2x0,6 mm² oder 2x2x0,8 mm² verwenden. Länge maximal 15 m.
-
- ▶ Set DIP switch 1 to ON (= with interruption button).
 - ▶ Set DIP switch 3 to ON (= with line monitoring).
 - ▶ Connect interruption button as closer.
 - ▶ Several interruption buttons can be connected in parallel.
 - ▶ Connect a 43 kΩ resistor in parallel in the last interruption button.
 - ▶ Use cable type J-Y(ST)Y, 2x2x0,6 mm² or 2x2x0,8 mm². Maximum length less than 15 m.

Anschlussplan für GC 151 und GC 161/ Wiring diagram for GC 151 and GC 161



Anschluß an Sturzrauchschalter ORS 141/ Connection to the lintel smoke switch ORS 141

- ▶ Jumper J1 (schwarz) abziehen (= mit Unterbrechertaster).
 - ▶ Unterbrechertaster als Öffner anschließen.
 - ▶ Mehrere Unterbrechertaster in Reihe anschließen.
 - ▶ Keinen Abschlusswiderstand anschließen.
 - ▶ Kabeltyp J-Y(ST)Y, 2x2x0,8 mm² verwenden. Länge maximal 15 m.
-
- ▶ Remove Jumper J1 (black) (= with interruption button).
 - ▶ Connect interruption button as opener.
 - ▶ Several interruption buttons can be connected in series.
 - ▶ Do not connect any terminating resistors.
 - ▶ Use cable type J-Y(ST)Y, 2x2x0,8 mm². Maximum length less than 15 m.

Anschlussplan für ORS 141 / Wiring diagram for ORS 141

