

Glasbruchsensor Glassbreak detector

Passiver Glasbruchsensor, LSA-Schneidklemmtechnik geeignet. Mit Einzelidentifizierung durch LED-Anzeige, Alarmspeicherung, SMD-Technik, verpolungsneutral. Geeignet für die Überwachung von laminiertem Glas (VSG).

Passive glassbreak detector suitable for insulation displacement technology LSA. Individual identification via LED-indicator, alarm logging, SMD-technology, reverse polarity neutral. Suitable for monitoring of laminated glass.

GBS 2001 LAM



Technische Daten Specifications

Gehäuseboden Housing base	Kunststoff Plastic
Betriebsspannung Power input	3 - 16 V DC (Linienversorgung) 3 - 16 V DC (powered over the line)
Ruhestromverbrauch Stand-by current	< 1 µA
Arbeitsstrom ausgelöst Operating current triggered	bei 6 V ca. 3,5 mA app. 3.5 mA at 6 V
Löschspannung Reset voltage	max. 1,0 V max. 1.0 V
Löschdauer Reset duration	min. 12,5 ms min. 12.5 ms
Anschlusskabel Connecting cable	LIYY 4 x 0,14 mm ² , Cu verzinkt LIYY 4 x 0.14 mm ² , Cu tinned
Innenleiter Inner conductor	weiß white
Maße Kabel Cable dimensions	L 2 m, Ø 3,2 mm L 2 m, Ø 3.2 mm
Gehäuse Housing	37 x 19 x 12 mm
Material Kunststoffteile Housing material	S-B, PA-GF
Temperaturbereich Temperature range	-40 °C bis +70 °C -40 °C to +70 °C
Schutzart Protection category	VdS-Umweltklasse III, IP 67 VdS-Environmental Class III, IP 67
Zulassungen Approvals	EN-ST-000202, EN 50131-2-7-2, Grad 2 EN-ST-000202, EN 50131-2-7-2, grade 2 14-20, SBSC Alarmklasse 1/2 (Schweden) 14-20, SBSC Alarm class 1/2 (Sweden)