



SCHMEISSNER GmbH

Sicherheits-und Kommunikationstechnik



- **Passiver Glasbruchmelder für die VdS-Klasse B / EN Grad 2 in besonders kleiner Bauform**
- **Identifizierung des Sensors im Alarmzustand durch LED- Anzeige**
- **Anschaltung an LSN Bustechnik sowohl im klassischen LSN als auch im LSNi Modus**
- **Wirkradius 2 m**

Passiver Glasbruchmelder PGM LSNi

Der PGM LSNi dient der Außenhautüberwachung auf Glasbruch in Einbruchmeldeanlagen der VdS Klasse B.

Die Auswertung der Signale auf der Scheibe nach mehreren Kriterien ermöglicht eine zuverlässige Auslösung bei Glasbruch sowie eine hohe Immunität gegen Fehlalarme durch Umwelteinflüsse.

Der Glasbruchmelder ist, je nach Ausführung, für den Einsatz am LSN Bus sowohl im LSN classic als auch im LSN improved Modus geeignet.

Die Überprüfung der Funktionstüchtigkeit bei Montage und Service erfolgt mittels Glasbruchmelderprüfgerät GP 2.

Passive glass break detector PGM LSNi

The PGM LSNi is used for perimeter surveillance in respect of glass breakage in intrusion detection systems complying with VdS class B.

Analysing the signals on the glass according to multiple criteria ensures reliable alarm detection as well as high immunity against false alarms caused by environmental influences.

The glass break detector is, according to its version, suitable for installation with LSN bus in LSN classic mode as well as in LSN improved mode.

Functional testing at installation and maintenance is done by glass break detector test device GP2.

Technische Daten / Technical Data

Typ:	PGM LSNc	PGM LSNi
Max. Busspannung:	33V	
Ruhestromaufnahme:	≤ 560 µA	
LSN Modus:	LSN classic	LSN improved
Alarmanzeige:	LED	
Alarmspeicher:	Gesteuert durch EMZ	
Temperaturbereich / Umweltklasse:	-25 ... +70°C / III (VdS)	
Gehäusefarbe:	Weiß (RAL9010); Braun (RAL8016)	
Kabel:	LiY(St)Y 4 x 0,22 mm ²	
Kabellänge:	2 ... 10 m, Standardlängen 2 bzw. 4 m	
VdS – Nr.:	G 117501	
VdS – Klasse / EN Grad	B / 2	
Schutzart:	IP 65	
Abmessungen:	18 mm x 18 mm x 10 mm	
Wirkbereich:	Radius 2m	
Montage:	Ankleben mit Loctite Glas- Metallklebeset 319	
Funktionsprüfung:	mit Glasbruchmelderprüfgerät GP 2	

Bestellbezeichnung

PGM LSNc - 2w LSN classic, Kabel 2m, weiß
 PGM LSNi - 2b LSN improved, Kabel 2m, braun
 PGM LSNi - 4w LSN improved, Kabel 4m, weiß
 PGM LSNc - 4b LSN classic, Kabel 4 m, braun

Zubehör

Glasbruchmelderprüfgerät GP 2
 Klebelehre KL1
 Loctite – Glas – Metall – Klebeset Loctite 319

Abbildungen und Werte gelten nur bedingt als Unterlagen für Bestellungen. Rechtsverbindlich ist jeweils die Auftragsbestätigung. Für die Montage gelten die vorhandenen Montageanleitungen. Änderungen vorbehalten!



© 02/17



Geschäftsführer: Uwe Schmeißner
 W.-Conrad-Röntgen-Straße 6
 D-07629 Hermsdorf
 Telefon: +49 36601/4 07 58
 Telefax: +49 36601/8 50 60
 E-Mail: mail@schmeissner-gmbh.de
 Internet: www.schmeissner-gmbh.de



★ Zertifiziert nach
 ISO 9001

