

ISP-GBD2-P110S Rivelatore di rottura vetro, passivo

www.boschsecurity.com



BOSCH
Tecnologia per la vita



- ▶ Rivelatore di rottura vetro con tecnologia LSN
- ▶ Per il monitoraggio delle superfici di vetro livello all'interno di un raggio max. di 2 m
- ▶ Per il collegamento a una centrale di controllo antintrusione LSN
- ▶ VdS, classe B
- ▶ Design particolarmente compatto

Il rivelatore di rottura vetro passivo con tecnologia LSN controlla le superfici in vetro piane entro un raggio max. di 2 m.

Funzioni

I rivelatori di rottura vetro passivi sono applicati direttamente alle lastre di vetro di finestre e porte. Vengono misurate e analizzate le vibrazioni meccaniche che si verificano quando il vetro è danneggiato. Eventuali graffi sulla lastra realizzati con strumenti da taglio non vengono riconosciuti come rottura del vetro. L'analisi viene eseguita tramite la centrale di controllo intrusione LSN.

Certificazioni ed autorizzazioni

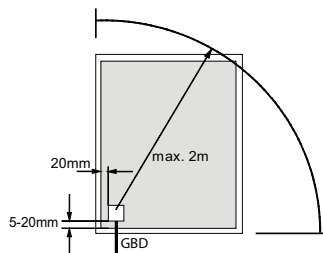
Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità	
Germania	VdS	G118501 [ISP-GBD2-P110S]
Europa	CE	ISP-GBD2-P110S
Russia	GOST	EAC

Note di installazione/configurazione

Note di installazione

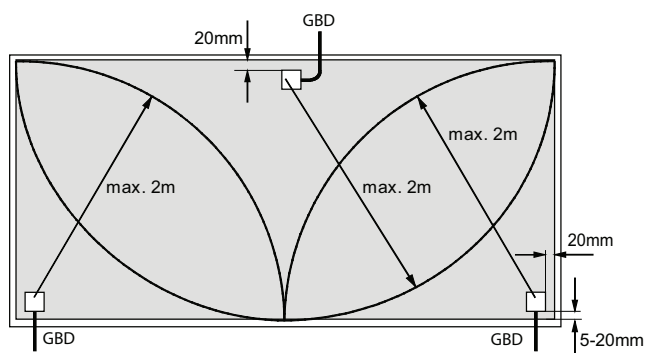
- Test funzionali possono essere effettuati utilizzando un dispositivo di prova rivelatori. L'attivazione dell'allarme viene visualizzata nella centrale di controllo nonché indicata direttamente sul rivelatore.
- Il rivelatore di rottura vetro viene applicato a lastre di vetro piane nelle stanze.
- Il rivelatore deve essere installato preferibilmente con l'etichetta adesiva sul vetro, parallelo al telaio della finestra, a una distanza minima di 5 mm dal telaio della finestra e almeno 20 mm dal lato lungo.
- Il lato del vetro a cui è collegato il rivelatore non può avere un materiale diverso collegato a esso (ad es. pellicola anti-scheggiatura, trasparenti, ecc.) e non può essere verniciato.
- Le lastre di vetro in edifici che presentano aria contenente clorina o altre sostanze aggressive (ad es. piscine) non sono adatte per l'installazione.
- Il rivelatore non può essere utilizzato per i seguenti tipi di lastre: vetro Pyrostop (ignifugo), vetro strutturato, lastre realizzate in materiale plastico, mattoni di vetro, vetro laminato, vetro corazzato.

Installazione di un rivelatore di rottura vetro su una lastra



Distanza di installazione dagli infissi: 20 mm

Installazione di rivelatori di rottura vetro multipli su una lastra



Distanza di installazione dagli infissi: 20 mm

Componenti inclusi

Quantità	Componente
1	Rivelatore di rottura vetro passivo

Specifiche tecniche

Specifiche elettriche

Tensione max. in V	33
Consumo massimo di corrente in μ A	560

Specifiche meccaniche

Dimensione in cm (A x L x P)	1,8 x 1,8 x 1,0
Colore	Bianco (RAL9010)

Rappresentato da:

Europe, Middle East, Africa:
 Bosch Security Systems B.V.
 P.O. Box 80002
 5600 JB Eindhoven, The Netherlands
 Phone: + 31 40 2577 284
 emea.securitysystems@bosch.com
 emea.boschsecurity.com

Germany:
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH
 Robert-Bosch-Ring 5
 85630 Grasbrunn
 Germany
 www.boschsecurity.com

Visualizzazione allarmi	LED
Buffer allarme	Regolato da EMZ
Cavo	LiY(St)Y 4 x 0,22 mm ²
Lunghezza cavo in m	4
Area di funzionamento del raggio in m	2
Installazione	Incollaggio con adesivo Loctite per vetro e metallo set 319
Test di funzionalità	Con tester rivelatore di rottura vetro GP 2

Specifiche ambientali

Temperatura di esercizio minima in °C	-25
Temperatura di esercizio massima in °C	70
Classe ambientale	III (VdS)
Grado di protezione	IP65
Numero VdS	G118501

Informazioni per l'ordinazione

ISP-GBD2-P110S Rivelatore di rottura vetro, passivo

Per il monitoraggio delle superfici di vetro livello all'interno di un raggio max. di 2 m
 Numero ordine **ISP-GBD2-P110S**

Accessori

ISC-GBD2-PS Rivelatore rottura vetro convenzionale

Per applicare i rivelatori di rottura vetro alle lastre di vetro piano
 Numero ordine **2.799.270.237**