



# JA-122PB-AN Bus kombinierter PIR-Bewegungs- und Glasbruchdetektor - Anthrazit

Der Melder ist eine Komponente des JABLOTRON-Systems. Er dient zum Erkennen von Personenbewegungen in Gebäudeinnenräumen und zum Erkennen von zerbrechenden Glasscheiben. Dieser Melder kombiniert zwei Sensoren (der Melder nimmt zwei Positionen im System ein) in einem Gehäuse. Der Melder wird zwei aufeinanderfolgenden Positionen im System zugeordnet.

○ [Declaration of conformity - JA-122PB-AN \(PDF 668,98 kB\)](#)

## Beschreibung

Der Melder verwendet einen PIR-Sensor zur Erkennung von Personenbewegungen. Zerbrechendes Glas wird Glasbruch wird von einem GBS-Sensor erkannt, der Luftdruckänderungen und Geräusche analysiert, um das Zerbrechen eines Glasfensters zu erkennen. Die Installation des Melders sollte von einem geschulten Techniker installiert werden, der über ein gültiges Zertifikat eines autorisierten Händlers verfügt.

## Technische Angaben

<b>Stromversorgung</b>	über den Bus der Zentrale 12 V (8-15 V)
<b>Stromverbrauch im Ruhezustand</b>	2,4 mA
<b>Maximaler Stromverbrauch</b>	12,8 mA
<b>Empfohlene Installationshöhe</b>	2,5 m über dem Boden
<b>PIR-Erfassungswinkel/Bereich</b>	90°/12 m
<b>GBS-Erfassungswinkel/Bereich</b>	90°/9 m
<b>Abmessungen</b>	150 x 63 x 40 mm
<b>Gewicht (ohne Batterien)</b>	135 g
<b>Klassifizierung</b>	Sicherheitsstufe 2/Umweltschutzklasse II gemäß EN 50131-1
<b>Betriebsumgebung</b>	Innenbereiche allgemein
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	von -10 °C bis +40 °C
<b>Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit</b>	75% RH, nicht kondensierend
<b>Zertifizierungsstelle</b>	Trezor Test s.r.o. (Nr. 3025)
<b>In Übereinstimmung mit</b>	EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 63000, EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50131-2-7-1

**Empfohlene Schraube**

2 x  $\varnothing$  3,5 x 40 mm (Senkkopf)