



JA-162PB Trådløs kombinert PIR-bevegelsesdetektor og glassknusingsdetektor

Denne enheten er en del av JABLOTRON-systemet. Den brukes til å detektere bevegelser i bygninger og til å detektere knuste glassvinduer. Denne detektoren kombinerer to sensorer (PIR-bevegelse og GBS akustisk) i ett hus. Detektoren har to posisjoner i systemet. Detektoren bruker en passiv infrarød sensor for bevegelsesdeteksjon. Glassknusing detekteres av en glassknusingssensor som analyserer lufttrykkssendringer og lyder for å detektere glassknusing.

○ [Declaration of conformity - JA-162PB \(PDF 688.35 kB\)](#)

Beskrivelse

Detektoren skal installeres av en opplært tekniker med gyldig sertifikat utstedt av en autorisert distributør.

Denne enheten er kompatibel med kontrollpanelene JA-103K, JA-107K, JA-102K og høyere modeller.

Tekniske spesifiseringer

Strømforsyning 2x litiumbatteri CR123A (3,0 V/1,5 Ah)
Merk: Batteriene er ikke inkludert.

Typisk batterilevetid ca. 3 år

Lav batterispenning <2,7 V

Hvilestrømforbruk 50 uA

Maksimalt strømforbruk 50 mA

Kommunikasjonsbånd 868,1 MHz, protokoll JABLOTRON

Maksimal radiofrekvenseffekt (ERP) <25 mW

RF-rekkevidde 500 m (åpent område)

Anbefalt installasjonshøyde 2,5 m over gulvet

PIR-deteksjonsvinkel/-rekkevidde 90°/12 m

GBS-deteksjonsvinkel/-rekkevidde 90°/9 m

Dimensjoner 150 x 63 x 40 mm

Vekt (uten batterier)	135 g
Klassifisering	Sikkerhetsklasse 2/Miljøklasse II (i henhold til EN 50131-1)
Miljø	innendørs generelt
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Gjennomsnittlig driftsfuktighet	75% RH, ikke-kondenserende
Sertifiseringsorgan	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025)
I samsvar med	ETSI EN 300 220-1,2, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000, EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50131-2-7-1, EN 50131-5-3, EN 50131-6
Kan brukes i henhold til	ERC REC 70-03.
Anbefalt skrue	2 x ø 3,5 x 40 mm (forsenket hode)