



JA-162PB Trådløs kombineret PIR-bevægelses- og glasbrudsdetektor

Denne enhed er en del af JABLOTRON-systemet. Den bruges til detektering af bevægelse i bygninger og til detektering af knuste ruder. Denne detektor kombinerer to sensorer (PIR-bevægelse og GBS akustisk) i ét hus. Detektoren optager to positioner i systemet. Detektoren bruger en passiv infrarød sensor til bevægelsesdetektering. Brud på glas registreres af en Glass Break-sensor, som analyserer lufttryksændringer og lyde for at registrere brud på et glasvindue.

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

Beskrivelse

Detektoren skal installeres af en uddannet tekniker med et gyldigt certifikat udstedt af en autoriseret distributør.

Denne enhed er kompatibel med JA-103K, JA-107K, JA-102K kontrolpaneler og øvre modeller.

Tekniske specifikationer

Strøm	2x litiumbatteri CR123A (3,0 V/1,5 Ah) Bemærk venligst: Batterier medfølger ikke.
Typisk batterilevetid	ca. 3 år
Lav batterispænding	<2,7 V
Hvilestrømforbrug	50 uA
Maksimalt strømforbrug	50 mA
Kommunikationsbånd	868,1 MHz, protokol JABLOTRON
Maksimal radiofrekvens-effekt (ERP)	<25 mW
RF-rækkevidde	500 m (åbent område)
Anbefalet installationshøjde	2,5 m over gulvet
PIR-detekteringsvinkel/rækkevidde	90°/12 m
GBS-detekteringsvinkel/rækkevidde	90°/9 m
Dimensioner	150 x 63 x 40 mm
Vægt (uden batterier)	135 g

Klassificering	Sikkerhedsklasse 2/Miljøklasse II (i henhold til EN 50131-1)
Generelt	indendørs miljø
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Gennemsnitlig driftsfugtighed	75% RH, uden kondensering
Certificeringsorgan	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025)
I overensstemmelse 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 betjenes i henhold til	ERC REC 70-03.
Anbefalet skrue	2 x ø 3,5 x 40 mm (undersænket hoved)