

Bus kombineret bevægelses- og rystelsesdetektor

Kode: JA-121PB



En bevægelsesdetektor med integreret rystelsesdetektor tilbyder 2 uafhængige funktioner i én enhed. Den standard PIR-detektor reagerer på bevægelse ved at evaluere ændringer i rummets varmemønstre. Den indbyggede GB-detektor reagerer på trykændringer og høje akustiske frekvenser, karakteristiske for brud på glasruder. Produktet fungerer derfor som to forskellige detektorer med én installation. Produktet er kun kompatibelt med centralerne JA-101K, JA-103K, JA-106K, JA-107K eller nyere.

Produktbeskrivelse:

Det er efterfølgeren til den oprindelige JA-120PB-detektor. Den mekaniske konstruktion er ensrettet med standard bevægelsesdetektorer fra JABLOTRON 100+-serien. Detektorens funktion er identisk med designversionen JA-122PB og tillader fuld konfiguration uden fysisk adgang til periferi (peripheral).

Glasbrudsdetektion er særligt velegnet til glasarealer, der er tilgængelige fra offentlige områder, og store glasflader, som kan gennembrydes uden at åbne vinduesrammen. Når detektoren læres ind i systemet, optager den to periferipositioner (peripherals), som hver kan konfigureres individuelt. Glasfladen bør mindst være 60x60 cm og må højst være 9 meter fra detektoren. Følsomheden for GB-detektion kan justeres direkte via SW F-Link.

Teknisk information:

Magt	fra kontrolpanelets bus 12 V DC (8-15 V)
Hvilestrømsforbrug	4,2 mA
Maksimalt strømforbrug	40 mA
Anbefalet installationshøjde	2,2-2,5 m
Detektionsvinkel/dækning (PIR)	110 ° / 12 m
Detektionsvinkel/dækning (GBS)	90 ° / 9 m
Detektionstype	akustisk
Dimensioner	60 x 98 x 52 mm
Vægt	81 gram
Klassifikation	sikkerhedsklasse 2/miljøklasse II (i henhold til EN 50131-1)
Miljø	indendørs generelt
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Gennemsnitlig driftsfugtighed	75% RF, ikke-kondenserende
Certificeringsorgan	Trezor-test (nr. 3025)

I overensstemmelse med

EN IEC 63000, EN 50130-4, EN 55032, EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 5031312-7-1

Anbefalet skrue

2x  ø 3,5 x 40 mm (forsænket hoved)
