



JA-115P BUSS Takmonterad PIR rörelsedetektor

Produkten är en bussenhet för JABLOTRON 100+. Den är avsedd att detektera mänskliga rörelser inuti byggnader. Jämfört med standardrörelsedetektorer från JABLOTRON 100+-serien är den här detektorn avsedd för takinstallation.

○ [Declaration of conformity - JA-115P \(PDF 683,67 kB\)](#)



Beskrivning

Den installeras i taket och dess garanterade detektionstäckning är 360° med en detektionsradie på upp till 5,5 m vid en monteringshöjd på 3,5 m.

Resistansen mot falska larm är justerbar i två nivåer.

Detektorn har en pulsreaktion och upptar en plats i systemet.

För styrning av hemautomatfunktioner kan detektionskänsligheten ökas i detektorn vid frånkopplat larmområde.

Distanssockel (PLV-P-ST) har utvecklats som ett certifierat tillbehör för takmonterade detektorer för smidig kabelinstallation då kabeln inte kan monteras infälld.

Tekniska specifikationer

Strömförsörjning

via centralenhet/ buss 12 V (9 ... 15 V)

Reservlågets (vilolågets) strömförbrukning:

2,8 mA

Aktuell förbrukning för kabelsektionen

30 mA

Rekommenderad installationshöjd

2.5 - 3.5 m över golvnivå

Detektionsvinkel / detektionstäckning:

360°/11 m (vid en installationshöjd på 3,5 m)

Mått:

Ø 125 x 40 mm

Klassificering

EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, EN 50131-2-2,

Miljö enligt

EN 50131-1 II. inomhus, allmänt

Drifttemperatursintervall

-10 °C till +40 °C

Den uppfyller även kraven i

EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032, EN 50581

