



JA-110P Passiv Infrarot Bewegungsmelder

Der JA-110P ist ein BUS-PIR Bewegungsmelder, der speziell für den Schutz von Innenräumen entwickelt worden ist. Er erkennt Bewegung von Objekten/Personen mit einer menschlichen Körpertemperatur.

o [Declaration of conformity - JA-110P \(PDF 317,46 kB\)](#)



Beschreibung

Die Meldereigenschaften können unter Verwendung der alternativen Linsen JS-7904 LANGER FLUR, JS 7906 HAUSTIER oder JS-7901 VORHANG optimiert werden. Das Niveau der Fehlalarmbeständigkeit ist in zwei Stufen einstellbar. Die Alarm-Speicherfunktion ist eine optionale Einstellung zur einfachen Anzeige und Lokalisierung des Alarms. Dem Melder kann eine Adresse zugewiesen werden und er besetzt im System eine Position. Die Anzeige des intelligenten Speichers (SMART MEMORY INDICATION - SMI) bietet eine optische Bestätigung der Melderaktivität mittels einer LED-Leuchte. Die SMI-Anzeige kann über die Software deaktiviert werden.

Technische Angaben

Strom	vom Bus der Zentrale 12 V DC (9 ... 15 V)
Stromverbrauch im Standby-Modus	5 mA
Stromverbrauch zur Kabelauswahl (maximal)	10 mA
Empfohlene Installationshöhe	2,5 m über dem Boden
Erkennungswinkel/Erkennungsbereich	110 °/12 m (mit Standardobjektiv)
Abmessungen	60 x 95 x 55 mm
Gewicht	75 g
Klassifizierung	Sicherheitsklasse 2/Umgebungsklasse II (entspricht EN 50131-1)
Betriebsumgebung	Allgemeine Innenbereiche
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +40 °C
Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit	75 % RH, ohne Kondensierung
Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o. (no. 3025), Telefication B.V.
Entspricht	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 55032, EN 50581, T 031

