Rilevatore di movimento bus doppia tecnologia PIR e MW - Antracite

Codice: JA-122PW-AN

Il prodotto e un dispositivo bus del sistema JABLOTRON 100+. Serve per rilevare il movimento del corpo umano all’interno di edifici. L'alta immunita ai falsi allarmi viene raggiunta grazie alla combinazione di rilevamento PIR e microonde (MW). Il rilevatore funziona come un comune rilevatore PIR. Tuttavia, quando il PIR rileva un movimento in una zona protetta, la parte MW si attiva e conferma la precedente attivazione PIR.

Descrizione del prodotto:

Il prodotto e caratterizzato da una lente bianca che assicura un livello standard di immunita alla luce bianca come definito dalla norma (fino a 6.000 lux). L’immunita ai falsi allarmi puo essere impostata secondo due livelli – PIR e MW. Il rilevatore funziona con reazioni ad impulsi e occupa una sola posizione nel sistema.

Informazioni tecniche:

Alimentazione	Dal bus della centrale 12 V (9 ...15 V)
Consumo di corrente in modalita stand-by	5 mA
Consumo di corrente per selezione cavo	16 mA
Altezza d’installazione consigliata	2.2 – 2.5 m sopra il livello del pavimento
Angolo di rilevamento/copertura PIR	90°/12 m
Angolo di rilevamento/copertura MW	80°/12 m
Frequenza MW	24,125 GHz
Alimentazione radio-frequenza MW massima (ERP)	30 mW
Dimensioni	150 x 63 x 40 mm
Peso	120 g
Classificazione	Livello di sicurezza 2/Classe ambiente II (ai sensi di EN 50131-1)
Range temperatura d’esercizio	da -10 °C a +40 °C
Umidita d’esercizio media	75% RH, senza condensa
Organismo di certificazione	Trezor Test s.r.o. (N. 3025)
In conformita con	ETSI EN 300 440, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, 50581, EN 50131-1, EN 50131-2-4
Ambiente	EN 50131-1, II. interno, generale

Condizioni operative conformi ad autorizzazione generale	ERC REC 70-03