AMBER

RILEVATORE DI MOVIMENTO PIR

AMBER è un rilevatore di movimento che utilizza un sensore PIR a doppio elemento. L'elaborazione digitale del segnale e la compensazione della temperatura vengono utilizzati per un funzionamento affidabile in un'ampia gamma di temperature ambiente e un'elevata immunità ai falsi allarmi. Sono disponibili due livelli di sensibilità: alto e basso. I dispositivo ha un LED rosso che indica la violazione dell'area sorvegliata e una protezione antimanomissione contro l'apertura della custodia. AMBER è caratterizzato da un basso consumo energetico (<3 mA).

Il compito principale del rilevatore è rilevare le violazioni nell'area protetta. Tuttavia, può anche essere utilizzato per implementare le funzioni di building automation. Quando il sistema di allarme non è inserito, il rilevatore può controllare l'accensione delle luci, l'apertura o chiusura della porta. La dimensione compatta è uno dei vantaggi di AMBER: è uno dei più piccoli rilevatori di movimento offerti da SATEL, ed è per questo che viene scelto con entusiasmo dagli utenti.

- elaborazione digitale del segnale
- compensazione della temperatura
- sensibilità regolabile



SCHEDA TECNICA

Velocità di movimento rilevabile	0,3...3 m/s
Dimensioni del box	48,5 x 66 x 36 mm
Temperatura di lavoro	-10...+55 °C
Altezza di installazione consigliata	2,4 m
Tensione nominale di alimentazione (±15%)	12 V DC
Assorbimento di corrente in stato di pronto	3 mA
Assorbimento di corrente massimo	3 mA
Peso	36 g
Durata segnalazione allarme	2 s

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.