AMBER 2E

RILEVATORE DI MOVIMENTO PIR

AMBER è un rilevatore di movimento che utilizza un sensore PIR a doppio elemento. Lelaborazione 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. Il rilevatore ha le resistenze di bilanciamento integrate per una facile installazione e connessione al sistema di allarme. Il 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 è scelto ardentemente dagli utenti.

- resistenze di bilanciamento integrate
- elaborazione digitale del segnale
- compensazione della temperatura
- sensibilità regolabile



SCHEDA TECNICA

Tensione di alimentazione (±15%)	12 V DC
Velocità di movimento rilevabile	0,3...3 m/s
Temperatura di lavoro	-30...+55 °C
Altezza di installazione consigliata	2,4 m
Assorbimento di corrente in stato di pronto	3 mA
Assorbimento di corrente massimo	3 mA
Peso	35 g
Umidità massima	93 ±3%
Dimensioni	48,5 x 66 x 36 mm
Classe ambientale EN50130-5	II
Tempo di segnalazione allarme	2 s
Resistenze di bilanciamento	2 x 1,1 kΩ
Tempo di inizializzazione	ok. 120 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.