

Sensore di movimento PIR wireless PowerG con telecamera integrata **PG8934P**

(Valido per l'Europa occidentale)

Funzioni che fanno la differenza:

- **PowerG:** tecnologia wireless robusta di livello professionale
- Telecamera CMOS diurna e notturna, con illuminazione IR
- Soluzione con verifica visiva degli allarmi
- Batterie al litio di lunga durata
- Immunità agli animali domestici fino a 38 kg
- Compatibilità con i sistemi PowerSeries Neo

La potenza di PowerG*:

La potenza di PowerSeries Neo risiede in un insieme di tecnologie innovative, prima fra tutte la rivoluzionaria tecnologia via radio PowerG. L'unione di queste straordinarie innovazioni crea una piattaforma solida e ricca di funzionalità, studiata per ridurre i costi di installazione e manutenzione dei sistemi e per offrire il massimo vantaggio operativo agli utenti finali.

- Tecnologia FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum) per ovviare ai problemi di interferenza e blocco delle frequenze
- Potenza di trasmissione via radio adattiva per prolungare la durata della batteria
- Ampio range di trasmissione per comunicazioni affidabili fino a 2 km di distanza
- Tecnologia di comunicazione sincronizzata TDMA per impedire le collisioni tra i pacchetti di dati
- Crittografia AES a 128 bit per un livello di protezione estremamente elevato contro gli attacchi digitali



Sensore di movimento PIR wireless PowerG con telecamera integrata PG8934P

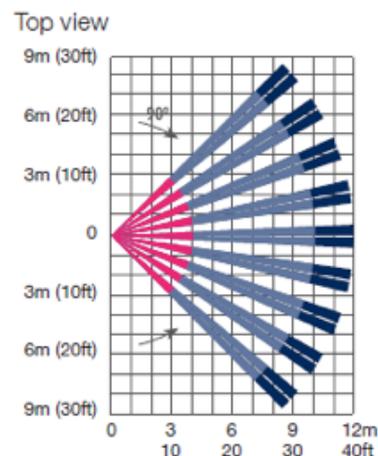
Quando l'unità PG8934P è armata e il sensore PIR rileva un movimento, il dispositivo attiva la telecamera, invia un allarme al sistema e trasmette le immagini alla stazione di monitoraggio via Ethernet o attraverso la rete di telefonia mobile. Il personale della stazione di monitoraggio centrale può così osservare le immagini per verificare l'origine dell'allarme e rispondere nel modo più opportuno. L'unità PG8934P può operare anche in condizioni di totale oscurità, offrendo così uno strumento fondamentale per la verifica visiva degli allarmi.

Nota: per la verifica visiva degli allarmi è richiesto un ricevitore SG-System 5 presso la stazione di monitoraggio centrale.



Installazione semplice

L'installazione del sensore di movimento PIR wireless PG8934P con telecamera integrata può essere svolta velocemente, favorendo una maggiore produttività e redditività. La linea compatta, la connettività wireless e la durata della batteria permettono di scegliere liberamente la posizione di installazione del sensore in qualsiasi edificio residenziale o commerciale, anche negli ambienti in cui la posa di un dispositivo cablato risulterebbe difficile o impossibile.



Caratteristiche tecniche del sensore PIR:

Dimensioni:..... 125 x 63 x 60 mm (4,9 x 2,5 x 2,4")

Durata della batteria:4-5 anni

Tipo di batteria:6V (2 batterie al litio CR-123A 3V)

Peso (batteria inclusa):..... 200 g (7oz)

Temperatura di esercizio: da -10°C a 50°C
(da 14°F a 122°F)

Altezza di installazione: da 1,8 a 2,1 m (6-7')

Telecamera:

Tipo di telecamera: CMOS

Raggio d'azione della telecamera: 12 m (40') con luce diurna, 10 m (33') in condizioni di oscurità con illuminazione IR

Colore e risoluzione: Colore/Bianco e nero: QVGA (320 x 240 pixel) QQVGA (160 x 120 pixel)

Frame rate: fino a 2 frame/secondo

Angolo della telecamera: grandangolo 90° (sovrapposizione del campo visivo PIR)

Omologazioni:

CE, EN

Per l'elenco aggiornato, consultare il sito www.dsc.com.

Le caratteristiche del prodotto possono variare a seconda del paese.

Compatibilità:

Sistemi PowerSeries Neo

PowerSeries Neo rinnova il mondo della sicurezza

PowerSeries Neo di DSC ridefinisce il mondo della sicurezza antintrusione unendo la flessibilità di un sistema modulare a installazione fissa con la praticità dei dispositivi e delle periferiche wireless, dando origine al sistema ibrido più completo oggi disponibile sul mercato.

Questa piattaforma innovativa e incredibilmente flessibile sfrutta le capacità superiori di PowerG – la tecnologia antintrusione wireless più avanzata del settore. Le soluzioni innovative per la verifica degli allarmi, a cui si aggiunge una suite software di assistenza remota straordinariamente completa, rendono PowerSeries Neo una soluzione ideale, scalabile di alta qualità per le installazioni residenziali e commerciali.