

Rivelatore di fumo e calore wireless PowerG **PG8916**

(Valido per l'Europa occidentale)

Funzioni che fanno la differenza:

- **PowerG:** tecnologia wireless robusta di livello professionale
- Rivelatore di fumo fotoelettrico con sensore integrato
- Emissione di allarmi in caso di fumo, manomissione ed esaurimento della batteria
- Batterie al litio di lunga durata
- 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

PowerSeries
neo
compatible



Rivelatore di fumo e calore wireless PowerG PG8916

L'unità PG8916 è un rivelatore di fumo e calore wireless fotoelettrico con tecnologia PowerG. Il rivelatore PG8916 segnala in modo affidabile la presenza di fumo emettendo un allarme e trasmettendo un segnale codificato al sistema di sicurezza. Inoltre, l'unità PG8916 monitorizza le condizioni di calore ed emette un avviso al superamento della temperatura prefissata di 60°C (140 °F).

Installazione semplice

L'installazione del rivelatore di fumo wireless PG8916 richiede pochi fori e può essere svolta velocemente, assicurando una maggiore produttività e redditività. La connettività wireless permette di scegliere liberamente la posizione di installazione del rivelatore in qualsiasi edificio residenziale o commerciale, anche negli ambienti in cui la posa di un dispositivo cablato risulterebbe difficile o impossibile. Anche la manutenzione è estremamente semplice, grazie agli indicatori di degrado della sensibilità che segnalano visivamente e acusticamente la necessità di pulire o sostituire il sensore.

Caratteristiche tecniche:

Dimensioni:..... 120 x 63 mm (4,7 x 2,5")
Livello sonoro dell'allarme 85 dB a 3 m
Durata della batteria: 5 anni (uso tipico)
Tipo di batteria: Batteria al litio CR123A, 3V
Peso:..... 165 g (5,8 oz)
Temperatura di esercizio: da -10°C a 55°C
(da 14°F a 131°F)

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.