

PowerSeries Neo Comunicatore di allarmi su rete mobile HSPA **3G2080**

Funzioni che fanno la differenza:

- Comunicazione primaria e secondaria degli allarmi tramite rete mobile
- Supporto di funzioni di upload/download remoto dal pannello tramite rete mobile
- Segnali di supervisione tramite rete mobile
- Crittografia EAS a 128 bit tramite rete mobile
- Generazione di report completi degli eventi
- Protocolli SIA e Contact ID
- Notifica degli eventi tramite SMS con report SIA e Contact ID
- Programmabile con software DLS 5 o da tastiera
- Disponibilità di kit di estensione antenna: GS-15ANTQ, GS-25ANTQ, GS-50ANTQ
- Visualizzazione dei problemi e della potenza del segnale
- Connessione PC-Link
- Verifica visiva tramite rete mobile
- Possibilità di installare il comunicatore in un armadio separato usando il modulo di montaggio a distanza PCL-422
- Funzioni di comando e controllo tramite SMS
- Compatibilità con i pannelli di controllo HS2016/ HS2032/ HS2064/ HS2128
- Compatibilità con i ricevitori per stazioni di monitoraggio Sur-Gard System I-IP/ II/III/IV/5 (per la verifica visiva è richiesto System 5)



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.

Comunicatore di allarmi wireless HSPA 3G2080

Il comunicatore di allarmi wireless HSPA 3G2080 assicura una comunicazione affidabile dei segnali di avvertenza fungendo da back-up per le linee telefoniche fisse degli edifici residenziali e commerciali. Collegando il dispositivo a un pannello di controllo DSC HS2016/ HS2032/ HS2064 o HS2128, i canali di comunicazione degli allarmi possono essere combinati usando sia la rete telefonica pubblica commutata (PSTN) che

la rete mobile. Quest'ultima viene utilizzata come canale di back-up per assicurare una comunicazione veloce, affidabile e protetta degli allarmi in caso di interruzioni della linea telefonica fissa. Poiché sono sempre più numerose le abitazioni e gli edifici commerciali che scelgono di non adottare le linee telefoniche tradizionali, preferendo la connettività VoIP (Voice over IP) o la telefonia mobile, è importante studiare metodi di trasmissione alternativi per la comunicazione degli allarmi. Il comunicatore di allarmi wireless HSPA 3G2080 è una soluzione ideale sia per gli ambienti residenziali che per le piccole-medie imprese.

Riduzione dei falsi allarmi

PowerSeries Neo utilizza soluzioni di verifica degli allarmi innovative e conformi alle norme vigenti a livello locale, come la verifica visiva e il rilevamento sequenziale. Il sistema PowerSeries Neo utilizza il comunicatore di allarmi wireless HSPA 3G2080 come strumento fondamentale per la verifica video; questo riduce i costi elevati che possono risultare dai falsi allarmi e da controlli sul posto non necessari, oltre a rafforzare le capacità RMR degli addetti alla sicurezza.

Comunicazione degli allarmi totalmente ridondante nelle stazioni di monitoraggio

Quando l'unità 3G2080 è collegata al pannello di controllo DSC PowerSeries Neo HS2016/ HS2032/ HS2064/ HS2128, il segnale di allarme può essere inviato solo al ricevitore primario oppure sia al ricevitore primario che a quello di backup della stazione di monitoraggio centrale, creando così una soluzione interamente ridondante.

Meno necessità di linee telefoniche dedicate

L'unità 3G2080 utilizza la rete mobile per ridurre il fabbisogno di linee telefoniche dedicate e/o l'impatto di una loro interruzione.

Possibilità di programmazione e gestione a distanza del pannello di controllo

Le numerose funzioni di reportistica e gestione remota dell'unità 3G2080 permettono di ridurre i tempi e i costi delle procedure di installazione. Attraverso il software di download DLS5 di DSC, è possibile programmare e configurare da remoto il pannello di controllo, cambiare i dati degli utenti, richiamare record storici, generare report di stato e richiamare i dati di manutenzione da un PC attraverso la connessione mobile.

Servizi di crittografia e supervisione per funzioni di sicurezza e RMR più efficaci

Con la crittografia AES a 128 bit del segnale di allarme, vigilanze, installatori e clienti possono avere la certezza di usare il comunicatore di allarmi più sicuro oggi disponibile sul mercato. Inoltre, la possibilità di programmare i segnali di supervisione (a livello di secondi) consente di monitorare costantemente la disponibilità del comunicatore.

Installazione più veloce con PC-Link

L'unità 3G2080 si collega al connettore PC-Link del pannello di controllo HS2016/ HS2032/ HS2064/ HS2128, offrendo così la possibilità di utilizzare la rete mobile per trasmettere gli eventi alla stazione di monitoraggio centrale. Per le installazioni basate su una linea telefonica preesistente, è sufficiente installare il comunicatore in un pannello di controllo già in uso perché il servizio venga istantaneamente aggiornato per la comunicazione degli allarmi sul doppio canale. Per le installazioni in cui la posizione del pannello non è coperta da un segnale mobile sufficientemente forte, è disponibile un'opzione di montaggio a distanza.

Compatibilità

- Compatibilità con i pannelli di controllo HS2016/ HS2032/ HS2064/ HS2128
- Compatibilità con i ricevitori per stazioni di monitoraggio Sur-Gard System I-IP/ II/III/IV/5 (per la verifica video è richiesta la versione SG-System 5)

Specifiche

Dimensioni..... 150 mm × 115 mm (5,875" × 4,5")
Peso..... 310 g (0,683 lb) (con staffa di montaggio)
Assorbimento di corrente..... 90 mA
Temperatura di esercizio da 5° a 40° C (40° - 104° F)

Omologazioni

Direttive CE (EMC, R&TTE, LVD), FCC/IC, UL/ULC, certificazione EN50131-1, EN50136-1-1/- 5 Grado 2,