

DSC

Di Tyco Security Products

Comunicatore di allarmi a doppiocanale Internet e HSPA PowerSeries Neo

TL2803G

(Per tutti i mercati, escluso il Nord America)

Funzioni che fanno la differenza:

- Comunicazione degli allarmi a due canali interamente ridondante, via Internet e tramite rete mobile
- Smistamento delle chiamate integrato
- Supporto di funzioni di upload/download remoto dal pannello tramite rete mobile e Internet
- Segnali di supervisione tramite rete mobile o Internet
- Crittografia EAS a 128 bit tramite rete mobile e Internet
- Generazione di report completi degli eventi
- Protocolli SIA e Contact ID
- Notifica degli eventi tramite SMS
- Programmazione mediante DLS o tastiera
- Programmabile con software DLS 5 o tastiera
- L'uso della funzionalità Internet richiede un account attivo sulla rete di telefonia mobile
- 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 o Internet
- 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 a doppio canale Internet e HSPA TL2803G

Il comunicatore di allarmi a doppio canale Internet e HSPA TL2803G è una soluzione completa e integrata offerta da DSC per la trasmissione sicura e affidabile dei segnali di allarme.

Poiché le linee telefoniche tradizionali diventano sempre meno comuni, mentre cresce la diffusione delle connessioni VoIP o delle reti mobili, è diventato essenziale fornire metodi alternativi per la comunicazione degli allarmi. La soluzione a doppio canale TL2803G di DSC permette

di utilizzare la connessione a Internet esistente e la rete di telefonia mobile per garantire una comunicazione veloce e affidabile dei segnali di allarme; rappresenta perciò una soluzione ideale sia per gli ambienti residenziali che per le piccole e medie imprese.

Collegando il dispositivo a un pannello di controllo DSC HS2016/ HS2032/ HS2064/ HS2128, è possibile combinare i canali di trasmissione degli allarmi usando la rete telefonica pubblica commutata (PSTN), Internet e la rete di telefonia mobile. L'uso di Internet e della rete mobile come canali di riserva rende la comunicazione assolutamente sicura, oltre ad offrire ai gestori la possibilità di aumentare i ricavi mensili ricorrenti.

comunicazioni

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 comunicatore di allarmi a doppio canale Internet e HSPA TL2803G offre uno strumento fondamentale per la verifica video, riducendo i costi associati ai falsi allarmi e ai controlli sul posto non necessari e rafforzando le capacità RMR degli addetti alla sicurezza.

Comunicazione degli allarmi totalmente ridondante nelle stazioni di monitoraggio

Quando l'unità TL2803G 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 secondario della stazione di monitoraggio centrale, creando così una soluzione pienamente ridondante.

Meno linee telefoniche dedicate e connettività Internet affidabile

L'unità TL2803G utilizza la connessione a Internet esistente per ridurre il fabbisogno di linee telefoniche dedicate e/o l'impatto di una loro interruzione. Inoltre, l'uso della rete di telefonia mobile come canale secondario elimina i rischi associati a un'interruzione del servizio o delle apparecchiature di connessione a Internet.

Possibilità di programmazione e gestione a distanza del pannello di controllo

Le numerose funzioni di reportistica e gestione remota dell'unità TL2803G permettono di ridurre i tempi e i costi di installazione. Attraverso il software di download DLS5 di DSC, è possibile programmare e configurare da remoto il pannello di controllo, modificare i dati degli utenti, richiamare record storici, generare report di stato e richiamare i dati di manutenzione da un PC attraverso la connessione a Internet o la rete 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, stazioni centrali, 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. La comunicazione secondaria tramite cellulare offre un collegamento completo e sorvegliato con l'edificio, oltre ad offrire ai distributori un potenziale di ricavi aggiuntivo.

Installazione rapida con PC-Link, programmazione semplice con C24 Communications

L'unità TL2803G si collega al connettore PC-Link del pannello di controllo HS2016/ HS2032/ HS2064/ HS2128, offrendo così la possibilità di utilizzare Internet e 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 a triplo canale. Per le installazioni in cui la rete mobile non arriva al pannello con un segnale sufficientemente forte, o in cui l'accesso a Internet risulta difficoltoso, è disponibile un'opzione di montaggio a distanza.

L'attivazione e l'inizializzazione dell'unità TL2803G possono essere effettuate attraverso il sistema di attivazione telefonica automatizzata, l'interfaccia mobile o il sito web C24 Communications.

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 x 115 mm (5,875" x 4,5")

Peso 310 g (0,683 lb) (con staffa di montaggio)

Assorbimento di corrente..... 120 mA

Temperatura di esercizioda 5° a 40° C (40° - 104° F)

Omologazioni

Direttive CE (EMC, R&TTE, LVD), FCC/IC, UL/ULC, ICASA (Sudafrica), SBSC (Svezia), F&G (Norvegia/3,4,5), FFFS (Finlandia), NCP (Olanda), INCERT (Belgio), PD6662 (GB), EN50131-1, EN50136-1-1/-5 Grado 2, ENV Classe II, ATS Classi 3,4,5, IMQ (Italia), F&P (Danimarca), ANATEL, CNC, CCC

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