

Comunicato stampa

Responsabili contatti con i media:

Olga Guillen
Honeywell Security Group
+34 (0) 661 720 970
olga.guillen@honeywell.com

Anna Morabito
Weber Shandwick Technology
+39 02 57378358
amorabito@webershandwick.com

I NUOVI SENSORI HONEYWELL RAPPRESENTANO LA PIÙ RECENTE EVOLUZIONE DELLA TECNOLOGIA DI RILEVAMENTO DEL MOVIMENTO

La versatile linea PIR e DUAL TEC® offre prestazioni superiori e consente di risparmiare tempo e denaro grazie alle funzionalità che semplificano installazione

Milano, Italia – 17 marzo 2015 – Honeywell (NYSE: HON) ha presentato oggi l'IS312 e l'IS312B, i nuovi sensori cablati appartenenti alle serie IS3000 e DT8000. La gamma comprende ora nove rilevatori di movimento da interno ad alte prestazioni in grado di soddisfare i requisiti di quasi ogni installazione, dall'applicazione residenziale più semplice a quella commerciale più complessa. Grazie alle loro performance superiori e all'esclusiva tecnologia di installazione "Plug-in" di Honeywell, le serie IS3000 e DT8000 offrono un eccellente livello di protezione dei locali e permettono al contempo agli installatori di risparmiare tempo e denaro poiché prevedono una implementazione più rapida e semplice.

Prestazioni superiori

"Questi sono i più efficienti sensori cablati da interno che abbiamo mai realizzato e i notevoli aggiornamenti offerti rappresentano una vera evoluzione nell'ambito della tecnologia di rilevamento del movimento", ha dichiarato Noelia Castellón, Southern Europe Channel Marketing Manager di Honeywell Security Group. "Abbiamo incluso in alcuni modelli un sistema unico al mondo di ottica a specchio in grado di offrire un rilevamento più preciso, funzionalità antismascheramento migliorate, un superiore livello di immunità ai piccoli animali domestici, prestazioni ottimali in presenza di temperature elevate e molto altro ancora. I professionisti della sicurezza possono così disporre di eccellenti opzioni per la protezione di qualsiasi abitazione o azienda".

- **Ottica a specchio avanzata:** permette di ottenere un livello di accuratezza superiore a soglie di energia più basse, per un migliore rilevamento e meno falsi allarmi.

- *SEGUE* -

- **Rilevamento alle alte temperature:** offre un intervallo di rilevamento superiore del 25% rispetto ai principali concorrenti in ambienti caratterizzati da temperature elevate, garantendo, a fronte di test eseguiti sul campo, prestazioni eccellenti in magazzini e impianti industriali riscaldati fino a 35°C.
- **Livello ottimale di immunità ai piccoli animali domestici:** i sensori sono in grado di distinguere in maniera attendibile gli intrusi dagli animali di peso fino a 45 kg, riducendo in tal modo i falsi allarmi senza compromettere l'affidabilità di rilevamento.
- **Funzionalità antismascheramento efficace e conforme:** offre un livello di protezione superiore contro i potenziali attacchi mirati a ostacolare la visuale con spray o liquidi e risulta pertanto ideale per ambienti commerciali ad alto rischio, come banche e negozi di gioielli.
- **Superiore immunità alla luce bianca:** la tecnologia brevettata "black bug guard" e l'ottica avanzata garantiscono l'immunità alla luce bianca fino a intensità di 6.500 lux, contribuendo in tal modo a ridurre i falsi allarmi causati da luci, torce o oggetti riflettenti.

Soluzioni di facile installazione

"Sappiamo che il tempo è denaro e la nostra tecnologia di installazione "Plug-in" consente agli installatori di preservare entrambi", ha spiegato Noelia Castellón. "Dal periodo di riscaldamento di meno di un minuto alle funzionalità che permettono di ridurre il tempo trascorso sulla scala e di semplificare le operazioni di cablaggio e montaggio, tutto è stato pensato per rendere le installazioni più rapide e semplici".

- **Contenitore con apertura a scatto:** l'alloggiamento ergonomico in due pezzi può essere aperto senza alcun attrezzo speciale.
- **Sistema di blocco delle viti a incastro:** gli inserti brevettati a sagoma piatta collocati nel coperchio posteriore bloccano le viti, lasciando agli installatori le mani libere per livellare e montare il dispositivo.
- **Terminale di cablaggio a incastro:** consente una connessione perfetta e velocizza i tempi di cablaggio.
- **Walk test:** attiva la modalità del test di movimento mediante una torcia, riducendo in tal modo la necessità di recarsi ripetutamente sul sensore e sulla scala durante la fase di installazione.

- **Resistenze di fine linea (EOL) selezionabili:** permette di calibrare il valore della resistenza richiesta con un interruttore, eliminando la necessità di giuntature e piegature.

Nove nuovi modelli

I sensori DUAL TEC, che uniscono tecnologie a microonde e PIR per distinguere in maniera attendibile gli intrusi dai falsi allarmi, sono stati inventati da Honeywell più di 30 anni fa e hanno di fatto stabilito lo standard industriale nonché contribuito a delineare quello che è divenuto uno standard della sicurezza. Grazie alla possibilità di scelta fra nove diversi modelli, i sensori PIR o DUAL TEC sono in grado di soddisfare i requisiti di qualsiasi applicazione residenziale o commerciale da interno. Tutti i sensori vantano un design moderno ed elegante e sono compatibili con i principali pannelli di sicurezza disponibili sul mercato.

- **Sensori IS312 e IS312B PIR:** questi nuovi sensori sono stati pensati come una soluzione entry-level per ambienti residenziali
- **Sensori IS3012 PIR e DT8012 DUAL TEC:** adatti agli ambienti residenziali
- **Sensori IS3016 PIR e DT8016 DUAL TEC:** ideali per piccole attività commerciali e abitazioni grandi e di lusso che necessitano di un livello di sicurezza superiore
- **DT8016M DUAL TEC con ottica a specchio:** adatto per ambienti commerciali, come ad esempio depositi, magazzini e altri ambienti difficili
- **IS3016A PIR e DT8016A DUAL TEC con funzionalità antismascheramento e ottica a specchio:** eccellente per ambienti commerciali che richiedono un elevato livello di sicurezza e per i quali è indispensabile l'immunità dal mascheramento e dai falsi allarmi, come ad esempio musei, banche e gioiellerie

"Per progettare le serie IS3000 e DT8000 abbiamo fatto affidamento su decenni di innovazione e abbiamo ottenuto alla fine una linea in grado di offrire prestazioni eccellenti, funzionalità di installazione che permettono di risparmiare tempo e denaro, oltre a fornire un'operabilità eccezionale sin dal principio", ha concluso Noelia Castillón.

Per ulteriori informazioni, è possibile visitare il sito www.honeywell.com/security/it

- FINE -

Honeywell (www.honeywell.com) è un'azienda leader nello sviluppo di tecnologia e in svariati settori produttivi. E' tra le prime 100 indicate nella classifica di Fortune e serve clienti in tutto il mondo con prodotti e servizi per il settore aeronautico e spaziale, tecnologie di controllo per l'edilizia civile, privata

e industriale, turbocompressori e materiali ad elevate prestazioni. Per ulteriori informazioni e notizie su Honeywell, visitare il sito www.honeywellnow.com.

Questo comunicato può contenere dichiarazioni che hanno valore di previsione nell'accezione attribuita a questo termine nella Sezione 21E del Securities Exchange Act del 1934. Tutte le affermazioni ivi contenute - ad eccezione di quelle relative a fatti storici riguardanti attività, eventi o sviluppi che noi o la nostra dirigenza prevediamo, programiamo o riteniamo che si verificheranno o potrebbero verificarsi nel futuro - sono da considerarsi previsioni in tale accezione. Tali affermazioni si basano su determinati presupposti e valutazioni formulati dai nostri dirigenti sulla base della loro esperienza e della loro percezione dei trend storici, delle condizioni economiche e di settore correnti, dei previsti sviluppi futuri e di altri fattori ritenuti rilevanti. Le affermazioni con valore di previsione contenute in questo comunicato sono altresì soggette ad alcuni rischi materiali ed incertezze, come, in via esemplificativa, fattori legati alle condizioni economiche, alla concorrenza, alle disposizioni di legge e a questioni tecnologiche che incidono sulle nostre operazioni, i nostri mercati, i nostri prodotti e servizi e i nostri prezzi. Tali affermazioni non costituiscono garanzia di performance future e i risultati, gli sviluppi e le decisioni effettive dell'azienda potranno essere diversi da quelli previsti in tali affermazioni. I principali fattori di rischio e di incertezza che possono influire sulla nostra produttività sono descritti nel Form 10-K e in altri documenti depositati presso la Commissione Sicurezza e Scambi.

#