

SPECIALE CASA SICURA

Sicurezza e automazione wireless



"Il sistema DomusTech di ABB offre il principale vantaggio di unire, in un unico impianto, la possibilità di sovrintendere a due diverse funzioni della gestione della casa o degli ambienti del piccolo resident: la sicurezza e la domotica. Inoltre, la scelta di utilizzare, per la comunicazione tra i diversi dispositivi, il sistema wireless, ne permette la facile installazione, senza dover intervenire sulle strutture murarie".
Norman Nencioni, Global Product Manager DomusTech System.

Per assicurare la massima protezione degli edifici e delle persone, ABB propone il sistema di sicurezza e domotica DomusTech adatto ad ambienti residenziali e del piccolo terziario, il cui utilizzo consente di ottimizzare l'efficienza energetica, il risparmio e il comfort quotidiano.

Il sistema è facile da installare, in quanto non sono necessarie né

predisposizioni, né opere murarie: la comunicazione tra i vari dispositivi, infatti, avviene in radiofrequenza. Ma non è il solo vantaggio interessante: il sistema è anche compatibile con altri impianti già presenti, permettendo, in questo modo, di ampliare le funzionalità del sistema in qualsiasi momento.

Elemento principale del sistema è l'unità di controllo DomusLink, che controlla e gestisce i diversi impianti segnalando anomalie e guasti, oltre a funzionare da centrale di allarme intrusione.

La centralina, dotata di modulo GSM, può essere gestita anche da remoto, grazie a un menu domotico disponibile gratuitamente sul piattaforma Android, iPhone e Windows Phone.

Le segnalazioni di allarme, emergenza o anomalie possono pervenire

sia tramite chiamate vocali sia tramite messaggi sms.



Sensore digitale a tripla tecnologia

Spectrum DT è il nuovo sensore da esterno a tripla tecnologia proposto da AVS Electronics.

Dotato di un'avanzata tecnologia digitale, abbinata a due sensori a infrarosso passivo a lente di Fresnel con una microonda planare e si distingue per il ridotto assorbimento in allarme, circa il 20% in meno rispetto ai prodotti di pari categoria. Tra le novità del nuovo sensore, l'innovativo accelerometro - nuova tecnologia AVS Electronics - in grado di riconoscere immediatamente il disorientamento del sensore e i tentativi di manomissione, così come le variazioni di temperatura, attivando le opportune correzioni di soglia con estrema velocità e precisione.

Efficacia e accuratezza, nel nuovo Spectrum DT, sono una realtà, grazie al dispositivo antimascheramento a infrarosso attivo che permette di "levare ostacoli" posti a copertura del sensore, mentre la funzione Pet Immune, ottenuta mediante la lente di Fresnel appositamente progettata, discrimina gli animali di piccola e media taglia.

Facile è anche l'installazione, grazie alle resistenze di bilanciamento di linea selezionabili, che consentono un considerevole risparmio di tempo

in fase di cablaggio e i led colorati abbinati ai buzzer di segnalazione acustica che offrono, in fase di collaudo, una rapida verifica della zona di copertura.

Il sensore è disponibile con una portata regolabile da 3 a 12 metri e un'apertura di 100°. Può essere installato a un'altezza massima di 1,50 metri con la lente standard; una speciale lente opzionale consente l'installazione fino a 2,7 metri di altezza.



16
Sicurezza • giugno 2016



"Tre motivi per i quali scegliere la porta Venice, in collaborazione con Andrea Castrignano? È un prodotto 100% Made in Italy, è ecosostenibile - in quanto tutte le laccature sono realizzate con vernici ad acqua ed è progettata per uno smaltimento differenziato - e, infine, il suo design, nuova frontiera che stiamo sviluppando con l'obiettivo di offrire al nostro cliente la possibilità di personalizzare il proprio appartamento iniziando proprio dalla porta di ingresso. La collaborazione con Andrea Castrignano ci sta aprendo nuovi orizzonti, che siamo pronti a esplorare insieme a lui alla sua squadra." Leonardo Agueli, Managing Director di Gardesa (nella foto, con l'interior design Andrea Castrignano).



Sicurezza e design si incontrano in Venice, la nuova porta firmata Gardesa che rivoluziona il concetto di porta blindata, perché diventa un tutt'uno con l'ambiente in cui è inserita.

Venice, infatti, coniuga tecnologia e stile, trasformando la porta di sicurezza in un elemento di arredo.

Disponibile in due versioni (Standard e Top), garantisce i più alti livelli di sicurezza con diverse versioni di serratura a cilindro, elevate prestazioni termiche e acustiche e soddisfa, al tempo stesso, anche i canoni estetici dettati dall'interior design.

La configurazione Standard ha il profilo carena in alluminio e coprifili in legno, mentre la

versione Top prevede, di serie, il pannello a sormonto e il battente a filo con lo stipite.

A impreziosire ulteriormente il tutto, il corredo maniglie firmato Valli & Valli, di serie per la versione TOP e su richiesta per la versione Standard.