

Vincenzo Ciliberti (vincio)

RIB WIFI NOVITA' MONDIALE

22 July 2010

SERRANDEONLINE.IT presenta **RIB WIFI** il primo sistema al mondo che permette di automatizzare qualsiasi tipo di apertura (cancelli, serrande, portoni sezionali, basculanti ecc.) senza nessun collegamento filare agli accessori.



Il cuore del sistema è **MASTER WIFI**, una piccola scheda che controlla e gestisce simultaneamente fino a 6 sicurezze tra fotocellule e bordi sensibili, 100 telecomandi, un selettore a chiave e un lampeggiatore.



NOVA WIFI è la prima fotocellula per cancelli automatici completamente senza fili. Ne il circuito ricevitore, ne quello trasmettitore hanno un collegamento filare, ma solo via radio.

Grazie alla tecnologia RIB WI-FI, Nova è dotata dell'autotest via radio ed è quindi una sicurezza che permette la certificazione dell'impianto secondo le norme europee in vigore. Nova funziona con batterie AA standard acquistabili ovunque e avverte l'utilizzatore quando è ora di sostituire le batterie con un segnale acustico che entra in funzione ad ogni azionamento dell'automazione. Questo, fin da una settimana prima che le batterie si scarichino completamente, in modo da non lasciare mai l'automazione ferma.

Le batterie durano 3 anni con una movimentazione di 20 cicli giornalieri per 365 giorni l'anno!



Il selettore a chiave **BLOCK WIFI** viene fornito già codificato dalla fabbrica con un codice scelto tra migliaia di combinazioni. Ha due batterie al litio CR2016 da 3 Vdc che devono essere sostituite ogni due anni per garantire una portata ottimale. E' dotato della funzione POWER SAVER per salvaguardare la carica della batteria. Se la chiave è inserita per più di dieci secondi il selettore si spegne automaticamente per poi riaccendersi a un nuovo impulso.



TOUCH WIFI in abbinamento al dispositivo elettronico MASTER WIFI è conforme alla norma EN 13849/2 (2008) e congiuntamente ad un quadro elettronico RIB è un dispositivo di protezione di Classe 2 atto a garantire la protezione di persone/cose da urti provocati da organi meccanici in movimento quali cancelli o porte a chiusura automatica. L'ostacolo è rilevato su tutta la lunghezza del dispositivo in modo assiale e perpendicolare.



SPARK WIFI è un lampeggiatore gestito via radio dalla scheda MASTER WIFI



Tutto questo permette di non fare tracce in terra, forare colonne, tirare cavi ed eseguire cablaggi.

Questo taglia completamente i tempi d'installazione di tutti gli accessori su una nuova automazione e permette inoltre di mettere a norme un'automazione già esistente aggiungendo gli accessori WIFI necessari come per esempio una coppia di fotocellule e un paio di bordi sensibili.

Provate a pensare a quanto tempo risparmierete e quante automazioni sono ancora da mettere a norma.



In vendita su www.serrandeonline.it^[1]

Estratto da "<http://www.electroyou.it/mediawiki/index.php?title=UsersPages:Vincio:articolo1>"