

# Sicurezza al di là delle tue aspettative



Beyond DT filare o Bus integra le più recenti tecnologie di RISCO per fornire una protezione ottimale a case, locali commerciali, industriali e siti remoti – la scelta migliore sia per gli utenti finali che per i professionisti della Sicurezza.

- ➔ La Microonda in Banda K assicura una eccezionale combinazione di alta sensibilità nella rilevazione con una elevata immunità ai falsi allarmi.
- ➔ Estetica moderna ed elegante.
- ➔ Prestazioni imbattibili grazie a 4 canali di rilevazione: 2 canali a Microonda e 2 PIR offrono la miglior risposta alle sfide della protezione da esterno.
- ➔ Regolazione della Portata – grazie allo snodo regolabile è possibile definire con precisione l'area da proteggere.
- ➔ Opzioni di installazione flessibili che includono controllo e diagnostica remoti grazie al Bus RISCO, e che permettono di contenere i costi di installazione e manutenzione.



## Tecnologie Uniche di Rilevazione

Beyond filare o Bus risponde in modo ottimale a tutti i fattori più critici che influenzano le prestazioni di un rivelatore da esterno – ovvero la capacità di fornire una rilevazione affidabile degli intrusi in condizioni ambientali avverse, con il minor numero di falsi allarmi e una protezione 24 ore su 24 da atti di vandalismo.



### Microonda in Banda K

Prestazioni di rilevazione senza paragoni, garantite dalla Doppia Tecnologia che associa 2 canali a Microonda in banda K con due rilevatori PIR per una superiore sensibilità di rilevazione e contemporaneamente una maggiore immunità agli animali, riducendo sensibilmente i falsi allarmi.



### Regolazione della Portata

Uno snodo regolabile permette di definire con precisione la portata desiderata per adattarsi alla proprietà del cliente, evitando i falsi allarmi causati da movimenti che avvengono al di fuori dell'area da proteggere.



### Correlazione Digitale™ (DCT)

La Correlazione Digitale filtra i falsi allarmi dovuti ai repentini cambi di temperatura e ai movimenti di piccoli soggetti quali gli animali, aumentando invece il segnale creato da cause reali mettendo in correlazione i due canali PIR.



### Immunità alla Luce Solare Diretta

L'Immunità alla Luce Solare Diretta evita i comuni falsi allarmi dovuti ad improvvisi sbalzi di intensità della luce solare, e previene l'accecaamento del sensore dovuto all'intensità della luce.



### Antimascheramento ad Infrarosso Attivo

L'Antimascheramento ad Infrarosso Attivo rileva ogni tentativo di mascheramento o alterazione della trasparenza della lente di rilevazione, come per esempio l'applicazione di spray o di adesivi.



### Tecnologia Sway Recognition™ (SRT)

La tecnologia Sway Recognition identifica e ignora movimenti ripetuti in ambienti esterni, come per esempio l'ondeggiare dei rami di un albero.

## La flessibilità dell'installazione garantisce una copertura precisa



Beyond Filare o Bus permette un'installazione estremamente flessibile, ottenendo una copertura precisa dell'area da proteggere.

La flessibilità di installazione di Beyond è anche data dall'altezza variabile cui può essere montato – da 1,8 m a 2,7 m.

Lo snodo regolabile a 180° è stato progettato per fornire all'installatore la possibilità di regolare la portata da 5 a 12 m.



Beyond offre un livello di protezione senza precedenti per un'ampia varietà di applicazioni residenziali, commerciali e industriali che vanno dall'abitazione privata a piccoli locali commerciali, fino alla protezione di siti remoti o di grandi locali commerciali.

### Abitazioni Private

Beyond fornisce una soluzione perfetta per mettere in sicurezza l'esterno di case private, rilevando gli intrusi prima che possano raggiungere l'abitazione. Protegge luoghi come vialetti, giardini, piscine e tetti da accessi non autorizzati.



### Siti Remoti

Anche nelle condizioni ambientali più avverse, Beyond può proteggere siti remoti e non presidiati, come sedi secondarie ed antenne, da atti di vandalismo o furto di materiali di valore come rame, batterie o carburante.

### Locali Commerciali ed Industriali

Beyond è un sensore che può mettere in sicurezza ogni locale commerciale da intrusi, proteggendo aree di carico e scarico, siti di stoccaggio, edifici e parcheggi. Protegge supermercati, ospedali e scuole dai furti di sistemi di condizionamento.



## Copertura di rilevazione

### Vista di lato



### Vista dall'alto



### Specifiche Tecniche

Modello	RK350DT
Copertura	12m, 90°
Altezza d'installazione	1,8 - 2,7 m
Microonda	Banda k, 2 canali
PIR	2 sensori a doppi elementi con 2 ottiche separate
Antimascheramento	Infrarosso Attivo
Tamper	A muro e a parete
Immunità agli animali	Animali fino a 50 cm di altezza
Resistenza EOL integrate	Tripla Resistenza EOL
Contatti Uscite:	100Ma, 24v, N.C., Allarme, tamper e AM/guasto
Tensione Alimentazione	Da 9 a 16 VDC
Immunità RF	Da 10MHz a 3GHz. Conforme EN50130-4
Temperatura di funzionamento	Da -25° a 65° C
Temperatura di stoccaggio	Da -25° a 70° C
Protezione Ambientale	IP54
Dimensioni	(AxLxP) 167 x 88 x 106 mm

### Informazioni per l'Ordine

Descrizione	Modello
Beyond DT	RK350DT
Snodo 180° per Beyond	RA350S

Specifiche soggette a modifiche senza obbligo di preavviso.



**SECURSYS**  
Security Engineering

assistenza@secursyscs.it

Per maggiori informazioni sulla gamma completa dei prodotti RISCO, visitate il sito riscogroup.it