

## **Specifiche Tecniche**

		Modelli cablati	Modelli radio	
	BWare Quad AM BWare Bus Quad AM	BWare DT BWare Bus DT	BWare DT AM BWare Bus DT AM	DT AM
Livello di Sicurezza	Grado 3	Grado 2	Grado 3	Grado 2
Copertura	15m, 90°	15m, 90°	15m, 90°	15m, 90° 12m, 90° (Modelli Pet)
Altezza di Installazione	2.lm - 2.7m	2.1m – 2.7m	2.1m - 2.7m	1.8m – 2.5m 1.8m – 2.1m (Modelli Pet)
Immunità agli animali domestici (Pet)				Fino a 36kg (Modelli Pet)
Sensibilità di rilevazione	2 Doppi Elementi PIR	Microonda in Banda-K 2 Doppi Elementi PIR	Microonda in Banda-K 2 Doppi Elementi PIR	Microonda in Banda-K 1 Elemento - doppia polarità
Tecnologia Anti-Cloak (ACT)		$\sqrt{}$	$\checkmark$	
Tecnologia Green Line		$\sqrt{}$	$\sqrt{}$	$\checkmark$
Anti-Mask (IR Attivo)	$\sqrt{}$		$\sqrt{}$	$\sqrt{}$
Modello Bus con ingressi aggiuntivi	$\checkmark$	$\sqrt{}$	$\checkmark$	
Resistenza di fine linea integrata	Tripla resistenza di fine linea	Doppia resistenza di fine linea	Tripla resistenza di fine linea	
Tampers	Apertura e rimozione	Apertura	Apertura e rimozione	Apertura e rimozione
Immunità alla luce solare	$\sqrt{}$	$\sqrt{}$	$\checkmark$	$\sqrt{}$
Compensazione temperatura	Compensazione reale della temperatura Brevettata			
Tensione di funzionamento	9 a 16VDC	9 a 16VDC	9 a 16VDC	
Assorbimento di corrente	a 12 VDC: 14mA (tipico) 34mA (max.)	a 12 VDC: 16mA (tipico) 39mA (max.)	a 12 VDC: 16mA (tipico) 39mA (max.)	16 MA (standby)
Batterie dei modelli radio				2 Batterie al Litio da 3V, modello CR123
Durata media della batteria nei modelli radio				3 anni
Immunità RF : 80Mhz -2700Mhz in 10V/M.	Conforme a EN50130-4	Conforme a EN50130-4	Conforme a EN50130-4	Conforme a EN50130-4
Temperatura operativa	-20° C to 55° C	-10° C to 55° C	-10° C to 55° C	-10° C to 55° C
Dimensioni(AxLxP)	120x63x44mm	120x63x44mm	120x63x44mm	120x63x44mm

### Informazioni per l'ordine

	BWare DT AM	BWare DT	BWare Q	uad AM	BWare Quad	
Modelli Relè	RK515DTG3	RK515DTGL	RK500Q0	)G3	RK500Q	
Modelli RISCO Bus	RK515DTBG3	RK515DTBGL	RK500QE	3G3	RK500QB	
Modelli Radio Bidirezionali	RWX515DT	-	-			
Montaggio a muro/soffitto			RA51T			

Le specifiche possono variare in ogni momento.







# BWare™

Rivelatori Professionali per interni

Vincenti sotto ogni aspetto



BWare™, la nuova serie di rivelatori professionali per interni di RISCO, può contare su un design moderno ed elegante e sulle più avanzate tecnologie di rivelazione.

Integrando l'esclusiva Anti-Cloak™ Technology di RISCO e la Microonda in banda K, il BWare™ DT è estremamente affidabile ed immune ai falsi allarmi.

I modelli Bus, permettono di ridurre i costi di installazione e cablaggio e il collegamento Bus offre tutti i benefici della gestione e del controllo da remoto.

La famiglia di sensori BWare™ è l'ideale per installazioni commerciali, istituzionali e residenziali ad alta sicurezza, e soddisfa ogni esigenza nelle versioni Grado 2 e Grado 3. Inoltre permette flessibilità di installazione a seconda delle esigenze: cablate, radio o ibride , mantenendo sempre uniformità di design nei vari modelli.

I rivelatori professionali BWare™ sono la scelta ideale per gli installatori di sicurezza per installazioni residenziali e commerciali ad alta sicurezza. L'ampia gamma di rivelatori offre la possibilità e la flessibilità di scegliere il modello più adatto nel caso di una banca, di un negozio o per un'installazione residenziale.

Tutta la serie BWare™ beneficia delle esclusive tecnologie di rivelazione di RISCO Group per il massimo livello di prestazioni:

#### Grado 3 per la massima sicurezza

BWare™ Grado 3 con anti-mascheramento è conforme e supera gli standard EN50131 Grado 3, includendo funzioni avanzate per la massima affidabilità e immunità ai falsi allarmi.



#### Tecnologia Anti-Cloak™ (ACT) per rilevare intrusi anche se mascherati



La tecnologia Anti-Cloak (ACT™) fornisce capacità superiori di rilevamento e genera un allarme anche se l'intruso cerca di mascherare il proprio corpo e quando la temperatura dell'ambiente è vicina a quella corporea (37°).



#### **RISCO Bus per risparmiare** tempo e risorse

I modelli Bus di BWare™ possono essere collegati sul Bus dei Sistemi RISCO, riducendo i tempi e i costi di installazione e cablaggio oltre che di manutenzione. Includono un ingresso di zona addizionale per un contatto aggiuntivo o per un altro rivelatore.



#### Lente Convessa per maggiore sensibilità

A brevi distanze la lente convessa di BWare™ e più efficace della lente piana, permettendo ad una maggiore quantità di energia infrarossa di entrare nel sensore aumentandone la sensibilità.



#### I rivelatori BWare™ BUS e relè:

BWare™ Bus DT AM Grado 3 | BWare™ Bus DT | BWare™ Bus Quad AM Grado 3 | BWare™ DT AM Grado 3 | BWare™ DT | BWare™ Quad AM Grado 3 |

#### I rivelatori BWare™ radio:

BWare Radio Bidirezionale DT AM



#### Modello Radio DT con Antimascheramento per installazioni professionali

Per garantire i più alti standard di sicurezza ad installazioni radio o ibride in locali particolarmente sensibili, affidatevi alla tecnologia DT Pir e alle microonde in banda K, con Antimascheramento ad Infrarosso Attivo.



#### Tecnologia Green Line™ amica dell'ambiente

Evita l'emissione superflua di radiazioni. Il canale a microonde puo essere disabilitato quando la centrale di allarme e disinserita, eliminando l'emissione di radiazioni inutili mentre vi sono delle persone nei locali.



#### Resistenze di fine linea integrate per una più semplice installazione

I modelli a relè di BWare™ integrano triple resistenze di fine linea selezionabili in modo da semplificarne l'installazione.



#### La tecnologia a microonda in banda K per la riduzione dei falsi allarmi

Fornisce una copertura più uniforme della zona di rilevazione. Attraverso una minore penetrazione delle pareti riduce i falsi allarmi causati dalle persone presenti in aree adiacenti al locale protetto.



#### **Tecnologia** Antimascheramento ad Infrarossi Attivi.

I rivelatori BWare™ Grado3 includono la tecnologia anti-mascheramento tramite IR attivo, che controlla le alterazioni della trasparenza delle lenti. Questa protezione è la più affidabile poichè verifica continuamente che il rivelatore sia in grado di vedere attraverso la lente.

