

Een Winnaar in Elke Categorie



BWare™, de allernieuwste serie professionele detectoren van RISCO Group, gooit niet alleen hoge ogen voor het elegante en moderne ontwerp, maar ook voor de geavanceerde technologie en de hoge mate van betrouwbaarheid.

In de BWare™ DT is de unieke Anti-Cloak™-technologie van RISCO Group geïntegreerd voor het detecteren van inbrekers die zich trachten te maskeren. Daarnaast maakt de detector ook gebruik van de K-band radartechnologie, zodat er minder valse alarmen worden afgegeven. De BWare™ Busdetectoren zijn snel te installeren, kostenbesparend en kunnen op afstand onderhouden worden met behulp van de RISCO Bus.

De BWare™-serie is de ideale oplossing voor zeer diverse toepassingen bij commerciële bedrijven en andere omgevingen waar zeer betrouwbare beveiligingsproducten vereist zijn. De Graad 2- en Graad 3-versies zijn verkrijgbaar met dubbele technologie, QUAD en als RISCO-busdetectoren.



Dankzij de professionele detectoren uit de BWare™-serie hebben installatiebedrijven een uitgebreide keuze in detectie voor commerciële omgevingen waarin een zeer betrouwbare beveiliging is vereist, of detectie voor in huis.

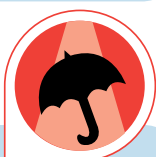
Door het uitgebreide aanbod is er altijd een model voor een specifieke installatie-omgeving, zoals een bank, juwelierswinkel, kantoor of een andere commercieel pand of woongebouw.

De professionele detectoren uit de BWare™-serie maken tevens gebruik van diverse geavanceerde technologieën die exclusief door RISCO Group geboden worden en die de prestaties bevorderen:



Een betere beveiliging met Graad 3

BWare™ Graad 3-detectoren voldoen aan de norm EN50131 voor Graad 3 en overtreffen deze zelfs. Bovendien bieden deze detectoren functies die zorgen voor een hogere betrouwbaarheid en immuniteit tegen vals alarm.



Een betere registratie met Anti-Cloak™-technologie (ACT)

Registreert vele malen beter in situaties waarin het passieve infraroodsignaal (PIR) te zwak wordt om een inbreker te kunnen detecteren, bijvoorbeeld wanneer inbrekers zichzelf trachten te maskeren of tijdens een hittegolf wanneer de kamertemperatuur 37°C benaderd.



Een snellere en minder kostelijke installatie met RISCO Busdetectoren

BWare™-busdetectoren zijn te gebruiken in combinatie met RISCO Bus-installaties.

Dit leidt tot een kortere totale kabelafstand, lagere arbeidskosten, minder uitbreidingen voor fysieke zones en minder onderhoud op locatie, waardoor er geld en kostbare tijd bespaard kan worden. Via een extra zone-ingang op de BWare™-busdetector kan een willekeurige detector met relaisuitgang worden aangesloten, zonder dat er eerst kabels hoeven worden teruggeleid naar het paneel.



Convexe lens voor betere prestaties

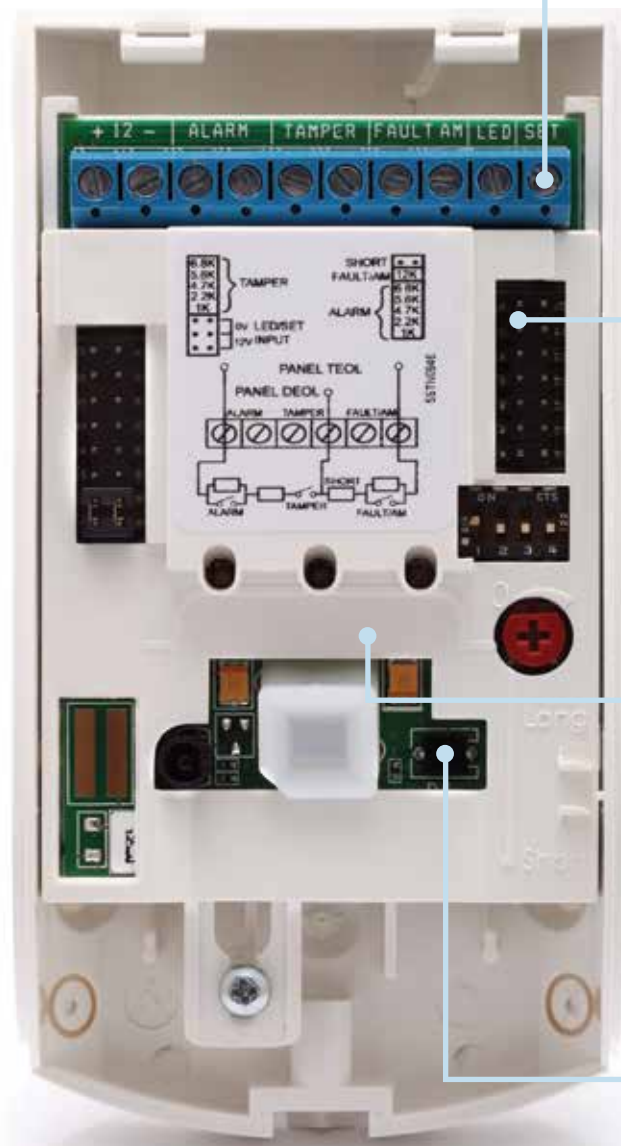
De lens van de BWare™-serie levert betere prestaties doordat deze groter en bol is.

Zodoende kan er meer infraroodstraling in de detector komen, en wordt de focus op de sensor verbeterd, evenals de prestaties en de gevoeligheid.



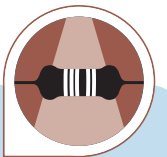
BWare™-detectoren zijn verkrijgbaar in de volgende modellen:

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



Meer veiligheid voor de gebruiker met Green Line™-technologie

Een milieuvriendelijke oplossing die gebruikers van panden beschermt tegen een te hoge uitstoot van microgolfstralingen, doordat het actieve microgolfkanaal uitgeschakeld wordt wanneer het alarmsysteem gedeactiveerd is.



Eenvoudige installatie met ingebouwde EOL-weerstanden

BWare™-detectoren met een relaisuitgang hebben ingebouwde eindlijns-weerstanden. Dit betekent dat installateurs geen weerstanden hoeven te monteren in de detector, waardoor het installatieproces eenvoudiger wordt en minder tijd in beslag neemt.



Minder valse alarmen met de K-microgolfband

Zorgt ervoor dat er veel minder vaak een vals alarm wordt afgegeven vanuit het radarkanaal doordat het signaal minder goed door de muur kan dringen. Als er dan mensen buiten de beveiligde zone in een gang lopen, veroorzaken zij geen vals alarm.



Afdekbeveiliging met actieve infrarood

BWare™ Graad 3-detectoren zijn voorzien van Actieve infraroodtechnologie; deze technologie controleert op afwijkingen in de transparantie van de lens en weerspiegelingen vlak bij de lens. Actieve infrarood is de meest betrouwbare afdekbeveiligingsmethode, aangezien deze technologie voortdurend controleert of de detector daadwerkelijk door de lens kan kijken, of de lens niet afgedekt wordt en om de afdekking ongedaan te maken.

Technische Specificaties

	BWare™ DT AM	BWare™ DT	BWare™ Quad AM	BWare™ Quad
EN50131	Grade 3, Klasse II	Grade 2, Klasse II	Grade 3, Klasse II	Grade 2, Klasse II
Bereik	15m (50') 90°	15m (50') 90°	15m (50') 90°	15m (50') 90°
Montagehoogte	2,1 m - 2,7 m	2,1 m - 2,7 m	2,1 m - 3,3 m	2,1 m - 3,3 m
Detectiesensoren	K-microgolfband + PIR	K-microgolfband + PIR	2 PIR's met dubbel element	2 PIR's met dubbel element
Anti-Cloak™-technologie (ACT)	√	√		
Lenstype	Convexe fresnellens	Convexe fresnellens	Convexe fresnellens	Convexe fresnellens
Green Line™-technologie	√	√		
Anti-mask detectiemethode	Actieve infrarood	--	Actieve infrarood	--
Extra zone-ingang bij Busdetectoren	√	√	√	√
Ingebouwde EOL-weerstand voor modellen met relaisuitgang	Drievoudige EOL	Dubbele EOL	Drievoudige EOL	Dubbele EOL
Sabotage	Vergulde sabotage voor wand & behuizing	Vergulde sabotage voor behuizing	Vergulde sabotage voor wand & behuizing	Vergulde sabotage voor behuizing
Ingangen voor LED & SET	√		√	
Optisch filter voor wit licht	PIR-afdekkingen met pigment	Fresnellens met pigment	Fresnellens met pigment	Fresnellens met pigment
Temperatuurcompensatie	Gepatenteerde True Temperature Compensatie	Gepatenteerde True Temperature compensatie	Gepatenteerde True Temperature compensatie	Gepatenteerde True Temperature compensatie
Bedrijfsspanning:	9 tot 16 V/DC	9 tot 16 V/DC	9 tot 16 V/DC	9 tot 16 V/DC
Stroomverbruik bij 12 V/DC	16 mA (standaard) 39 mA (max.)	16 mA (standaard) 39 mA (max.)	14 mA (standaard) 34 mA (max.)	14 mA (standaard) 34 mA (max.)
Relais uitgangen: 100 mA, 24 V, Normaal Gesloten	Alarm, Sabotage & Fout/Anti-Mask	Alarm, Sabotage	Alarm, Sabotage & Fout/Anti-Mask	Alarm, Sabotage
RF-immuniteit: 10 MHz tot 3 GHz	Conform EN50130-4	Conform EN50130-4	Conform EN50130-4	Conform EN50130-4
Bedrijfstemperatuur: -20°C tot 55°C	√	√	√	√
Opslagtemperatuur: -20°C tot 60°C	√	√	√	√
Afmetingen (HxBxD)	120x64x40 mm	120x64x40 mm	120x64x40 mm	120x64x40 mm

Bestelinformatie

	BWare DT AM	BWare DT	BWare Quad AM	BWare Quad
Model met relaisuitgang	RK515DTG3	RK515DTGL	RK500QBG3	RK500Q
RISCO Bus-model	RK515DTBG3	RK515DTBGL	RK500QBG3	RK500QB
Gordijnlens 12 m, 5°	3RL0024V	3RL0024H	-	-
Lange afstandslens 17 m, 5°	3RL0025V	3RL0025H	-	-
Montagebeugel voor wand/plafond	RA51T	RA51T	RA51T	RA51T

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden.



Meer informatie over de BWare™-serie detectoren en de volledige productlijn van RISCO Group vindt u op riscogroup.com/netherlands

