

MATERIELS DE SECURITE ELECTRONIQUES - DETECTION D'INTRUSION
ELECTRONIC SECURITY EQUIPMENT - INTRUSION DETECTION

CERTIFICAT / CERTIFICATE N° 2832000018A1

RISCO Ltd
14, Hachoma Street
75655 RISHON LEZION
ISRAEL

Lieu(x) de fabrication / For its factory located in: 000149P2

est autorisée à apposer les marques NF et A2P sur le produit selon les conditions définies dans le référentiel de certification NF324-H58 (rév. 16) / Is allowed to affix NF and A2P certification marks on the following product, according to the NF324-H58 (rev 16) certification standard:

Marque commerciale / Trade Mark :	RISCO
Référence commerciale / Model :	RK515DTG3
Type de produit / Product type :	Détecteur de Mouvement Combiné Infrarouge Passif et Hyperfréquence Combined Motion Detector Passive Infrared and Microwave
Gamme / Product line :	BWare DT AM Grade3, 15 m

Ce certificat atteste / This certificate attests that :

- que les produits désignés sont conformes aux normes listées en page(s) suivante(s) et aux spécifications complémentaires qui leurs sont applicables, tel que spécifié dans le référentiel de certification NF 324 – H 58,
designated products are in compliance with standards listed following page(s) and complementary applicable specifications as described in the NF324-H58 certification standard,
- que le système qualité de la société a été évalué conformément au référentiel de certification NF 324 – H 58
the quality system has been assessed according to the NF324-H58 certification standard

Caractéristiques certifiées essentielles / Main certified characteristics

Niveau de sécurité Security level :	 GRADE 3 + RTC	Alimentation Principale Prime power source :	12 V
Liaisons avec le système Links to system :	Filaire Wire Loops	Autonomie Stand-by time :	Non applicable Not Applicable
Classe d'environnement Environmental class :	II	Sécurité contre la fraude Tamper security :	Ouverture - Arrachement - Champ magnétique-Masquage Opening - Removal - Magnetic field - Masking detection
Fréquence utilisée Frequency :	24 GHz		
Caractéristiques de détection Detection characteristics :	Portée Max. Max. Range	Largeur Max. Max. Width	Angle Max. Max. Angle
Couverture de détection Detection coverage :	15 m	18 m	90 °

La liste des composants associés à ce produit figure en annexe à ce certificat. The component list for the above mentioned product can be found in the appendix.

Ce certificat n'est valable qu'accompagné de son annexe et sous réserve des résultats des contrôles effectués par AFNOR Certification et CNPP cert qui peuvent prendre toute sanction conformément aux règles générales de la marque NF, au référentiel général H0 de la marque A2P et au référentiel de certification NF 324 – H 58. This certificate is only valid with the attached appendix hereafter and subject to control results performed by AFNOR Certification and CNPP Cert. who can take the appropriate sanction according to the general rules of NF mark, the H0 standard-special regulations for A2P mark and the NF324-H58 certification standard.

Ce certificat est valable jusqu'au 21/03/2023. This certificate is valid until 2023/03/21.

Il annule et remplace tout certificat antérieur. This certificate cancels and replaces any previous certificate.

Date de prise d'effet, le 22/03/2020

Date de prise d'effet, le 22/03/2020

MATERIELS DE SECURITE ELECTRONIQUES - DETECTION D'INTRUSION
ELECTRONIC SECURITY EQUIPMENT - INTRUSION DETECTION

Synthèse des normes produits appliquées / Summary of applied products standards

NF EN 50131-2-4 ; RTC 50131-2-4

Liste des composants répertoriés / List of identified components

Référence / Reference	Désignation / Designation	N° Composant / Component N°
RK515DTG3	Détecteur / Detector	283200-13

La validité de ce certificat peut être vérifiée sur www.marque-nf.com et www.cnpp.com

The validity of this certificate can be checked on the following websites www.marque-nf.com and www.cnpp.com.

EU Declaration of Conformity

We, the undersigned,

RISCO LTD.
Rishon LeZion, Hachoma St. 14
ISRAEL
PHONE: (972) 3 9637777
FAX : (972) 3 9616584

Declare that the DoC Is issued under our sole responsibility and belongs to the following product(s)

RISCO Part No.	Product description	Apparatus model/ Product
RK150DTG300D	LUNAR DTAM GRADE 3	LuNAR 150DTG3
RK150DTGL00B	LuNAR DT	LuNAR 150DTGL
RK200DTG300E	Ind. LuNAR DT AM G3	RK200DTG3
RK315DT0000C	WatchOUT Extreme DT + swivel	RK315DT
RK325DT0000D	WatchIN DT+ Swivel	RK325DT
RK412DTPT00B	Digi-Sense DT Pet	RK412DTPT
RK415DT0000C	DigiSense DT	RK415DT
RK515DTBG30A	BWare Bus DT AM Grade 3, 15m	RK515DTBG3
RK515DTBGL0A	BWare Bus DT Grade 2, 15m	RK515DTBGL
RK515DTG300B	Bware DT AM Grade 3, 15m	RK515DTG3
RK515DTGL00B	Bware DT Grade 2, 15m	RK515DTGL
RK811DTPT00D	iWISE DTPT 8/11M	RK811DTPT
RK815DTB000B	iWISE Bus DT AM 15m G3,10.525GHz	RK815DTB
RK815DTB200B	iWISE Bus DT 15m G2	RK815DTB2
RK815DTG300D	iWISE Grade 3 DTAM 15m 10.525GHz	RK815DTG3
RK815DTGL00C	iWISE DT 15m ACT&GL 10.525GHz	RK815DTGL
RK825DTB000B	iWISE Bus DT AM 25m G3,10.525GHz	RK825DTBG3
RK825DTB200B	iWISE Bus DT 25m G2	RK825DTB2
RK825DTG300D	iWISE Grade 3 DTAM 25m 10.525GHz	RK825DTG3
RK825DTGL00C	iWISE DT 25m ACT&GL 10.525GHz	RK825DTGL

And are in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the following Directives and harmonized standards:

Ref: en DoC DT Detectors rev01

Standard	Directive	Article
EN 60950-1:2006/A2:2013	2014/53/EU (RED)	3(1)(a)
EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012	2014/53/EU (RED)	3(1)(b)
EN 301 489-1 V2.1.1	2014/53/EU (RED)	3(1)(b)
EN 301 489-3 V2.1.1	2014/53/EU (RED)	3(1)(b)
EN 300 440 V2.1.1	2014/53/EU (RED)	3(2)
EN 50130-4:2011	2014/30/EU	6
EN 50581:2012	2011/65/EU	4

and therefore complies with the requirements and provisions of the **RED Directive 2014/53/EU** of the European parliament and of the council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment. As well as **EMC Directive 2014/30/EU** of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility and Directive **2011/65/EC (RoHS2)** of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

The technical documentation as required by the Conformity Assessment procedure is kept by Risco Ltd., at the following address:

RISCO LTD.
14 Hachoma Street
75655 Rishon LeZion
Israel
Phone: +972-3-9637777
Fax: +972-3-9616584
E-mail: info@riscogroup.com

Motti Barad, Certification Engineer
 28 September 2017



Ref: en DoC DT Detectors rev01