

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

N° DE CERTIFICAT / CERTIFICATE N°
N° 2130001060A0
RECONDUCTION / RENEWAL

COOPER CSA Srl
Via Antonio Meucci, 10
20094 CORSICO (MI) ITALIE

DATE DE FIN DE VALIDITE / EXPIRATION DATE
30/06/2013

Lieu(x) de fabrication / For its factory located in :
000106P2

est autorisée à apposer les marques NF et A2P sur le produit selon les conditions définies dans le référentiel de certification NF324-H58 (rév. 5) / Is allowed to affix NF and A2P certification marks on the following product, according to the NF324-H58 (rev 5) certification standard:

Marque commerciale / Trade Mark :	CSA
Référence commerciale / Model :	460-FR
Type de produit / Product type :	Détecteur d'Ouverture à Contact / Opening Contact Detector
Gamme / Product line :	Non Applicable / Not Applicable

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			
Fraudabilité Overall Security level:		Alimentation Principale Prime power source:	48V
	TYPE 3		
Liaisons avec le système Links to system:	Filaire Wire Loops	Autonomie (si radio) Stand-by time (if radio):	Non applicable Not applicable
Classe d'environnement Environmental class:	II	Autosurveillance Tamper detection:	Ouverture Opening
		Type de montage Assembling type	En saillie Overhanging
Détection d'ouverture Opening Detection	Type de contact Contact type :	Normalement Fermé Normally closed	
	Distances d'ouverture / fermeture Opening / Closing distances :	Axe X X Axis	Axe Y Y Axis
		35mm/20mm	25mm/15mm
		Axe Z Z Axis	60mm/35mm

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.

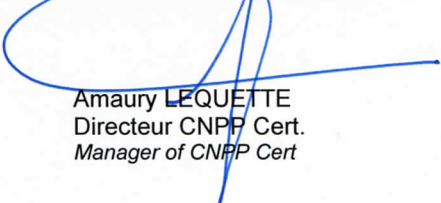
Ce certificat n'est valable qu'accompagné de son annexe et sous réserve des résultats des contrôles effectués par AFNOR Certification et le CNPP cert qui peuvent prendre toute sanction conformément aux règles générales de la marque NF, au règlement général H0 de la marque A2P et au référentiel de certification 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.

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

SAINT DENIS, le 01/07/2010


Jacques BESLIN
Directeur Général Délégué d'AFNOR Certification
Deputy General Manager of AFNOR Certification

SAINT MARCEL, le 01/07/2010


Amaury LEQUETTE
Directeur CNPP Cert.
Manager of CNPP Cert

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

Liste des composants répertoriés / List of identified components

Référence / Reference	Désignation / Designation	N° Composant / Component N°
460 FR	SANS GAINÉ	475475-01
1467FR	BOITE DE DERIVATION PLASTIQUE	480480-01
460 FR	AVEC GAINÉ FLEXIBLE DE PROTEC.	475475-01
1463FR	BOITE DE DERIVATION ALUMINIUM	481481-01

Synthèse des normes produits appliquées / Summary of applied products standards

NF C 48-225 : Décembre 1986, C 48-227 : Juin 1987

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.