

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

CERTIFICAT/CERTIFICATE N° 2130001050A1

COOPER CSA Srl
Via San Bovio, 3
20090 SEGRATE (MI)
ITALY

Lieu(x) de fabrication / For its factory located in : 000198P2


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 :	EATON
Référence commerciale / Model :	450-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

Niveau de sécurité Security level :		Alimentation Principale Prime power source :	Non applicable Not applicable		
	GRADE 2 + RTC				
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 Opening - Removal		
		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	Axe Z Z Axis	
		37mm / 22mm	80mm / 45mm	78mm / 42mm	

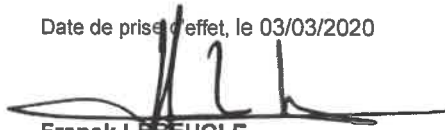
La liste des composants associés à ce produit figure en annexe à ce certificat. *The component list for the above mentioned product can be found in the appendix.*

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 02/03/2023. *This certificate is valid until 2023/03/02.*

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

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


Franck LEBEUGLE
Directeur Général d'AFNOR Certification
General Manager of AFNOR Certification

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



AFNOR CERTIFICATION ET CNPP Cert.
MEMBRES DE L'EPSS


Amaury LEQUETTE
Directeur CNPP Cert.
Manager of CNPP Cert.

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

Synthèse des normes produits appliquées / Summary of applied products standards

NF EN 50131-2-6 ; RTC 50131-2-6

Liste des composants répertoriés / List of identified components

Référence / Reference	Désignation / Designation	N° Composant / Component N°
450-FR	Longueur câble / Cable length	474474-02
CSA01560	Aimant / Magnet	213000-04

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.