

Capteur de sécurité non-autonome sans contact miniature

pour carters et portes de machines dangereuses

PROCESS ACOTOM 2 ® :

- Possède des contacts 100% électriques qui doivent être contrôlés par 1 automate ou relais de sécurité
- Contacts sécurité/diagnostic : 2 NO 0,4A maxi/24V redondants et 1 NF contact PNP 250mA
- Portée 10 mm / faible hystérésis 2 mm
- Utilisation d'effet Hall = > insensible aux nombres d'ouvertures et fermetures
- Version miniature pour les faibles encombrements
- Traçabilité exacte de l'état du décodage grâce à la LED + ligne auxiliaire peu importe le nombre de capteurs en série
- Compatible avec notre relais AWAX26XXL, automate de sécurité ou notre relais programmable polyvalent type AWAX SOFT
- Solution idéale pour la mise en série



Niveau de sécurité (selon ISO 13849-1)	Jusqu'à PLe, avec relais de sécurité
Tension d'alimentation	24Vdc +10% -15% & 30mA DC
Contact de sécurité	24 VDC / 200mA
Contact auxiliaire	DEC: NF PNP / NA: NF NPN et I=400mA max
Température d'utilisation	-20°C à +60°C
Distance de détection	Sao = 7 mm (distance d'activation assurée) Sar = 9 mm (distance de rupture assurée)
Matériau / IP	PA6 : IP68 / INOX316L : IP68
Connexion	câble PUR
LED	Blanche = porte fermée



Intertek
5008891

Clef, vis inox in-
violables & ron-
delles fournies