

## Conformité aux normes

<b>Certifications</b>	CEI NF EN 60947-5-1, CEI NF EN 60077-2, cCSA <sub>US</sub>
<b>Tenue aux vibrations et chocs</b>	CEI NF EN 61373, CEI NF EN 60068-2-6
<b>Température de stockage</b>	- 40°C à + 85°C selon CEI NF EN 60068-2-1, CEI NF EN 60068-2-2
<b>Température d'utilisation</b>	- 25°C à + 70°C selon CEI NF EN 60068-2-1, CEI et NF EN 60068-2-2
<b>Protection contre les contacts accidentels avec les parties actives</b>	IP2x selon CEI NF EN 60529 avec protection
<b>Tenue au feu</b>	Selon EN 45545
<b>Degré de protection</b>	IP66 selon CEI NF EN 60529
<b>Endurance mécanique en millions de manoeuvres</b>	Retour automatique : 1 Position maintenue : 0,3

## Caractéristiques des éléments de contacts

<b>Courant nominal thermique</b>	I <sub>th</sub> = 20A selon CEI NF EN 60947-5-1
<b>Tension assignée d'isolement</b>	U <sub>i</sub> = 630V selon CEI NF EN 60947-5-1 et CEI NF EN 60077-2
<b>Tension assignée aux chocs</b>	6 kV selon CEI NF EN 60947-5-1 et CEI NF EN 60077-2
<b>Fonctionnement des contacts</b>	A action dépendante et accostage
<b>Force d'action</b>	Boutons poussoirs : 1NC = 8N, 1NO = 10N, 2NC = 13N, 2NO = 13N
<b>Nature des contacts</b>	Selon le type d'environnement :  <b>Atmosphère oxydante, corrosive de type soufré (SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S)</b> ex : Milieux à forte concentration de gaz d'échappement diesel ou certaines industries de type traitement de déchets UIOM.

**Tout autre atmosphère y compris les atmosphères salines.**

Atmosphères	Fortement sulfurées (SO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> S)	Autres
Niveau de courant		
≥ 10 mA	AgPd	AgNi
1 mA < I < 10 mA	AgNi + dorure	AgNi + dorure

\* Pour tout niveau < 15mA nous contacter pour préciser les conditions d'utilisations (pollution extérieur ; type de signal, CEM ; ...)

<b>Maximum de contacts</b>	4 (2 étages) par coté
<b>Marquage des bornes</b>	Selon CEI NF EN 60947-5-1
<b>Catégorie d'emploi</b>	AC-12 : 230V/15A et 400V/8A AC-15 : 230/8A et 400V/8A DC-12 : 24V/15A et 110V/8A DC-13 : 24V/4A et 110V/1A
<b>Raccordement</b>	Vis et cavaliers: min. 1x 0,22 mm <sup>2</sup> , max. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> Simple et double languette pour clip de 6,35 mm Raccordement spécial sur demande