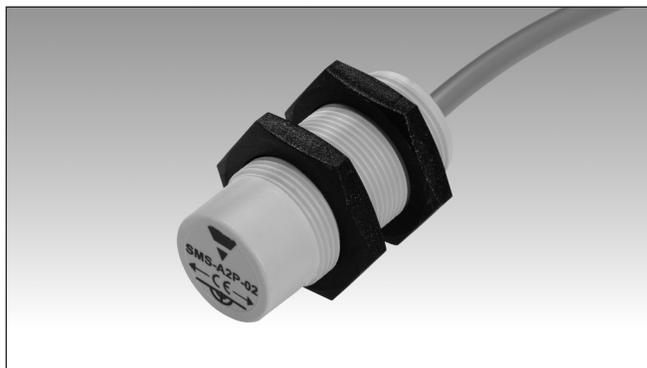


Capteur Magnétique de Sécurité Cylindrique Type SMSA2P02



- Adapté pour les applications de catégorie de sécurité 4 selon EN ISO 13849-1:2015, une fois connecté au dispositif de sécurité approprié
- Sorties: 1NO + 1NF
- Raccordement à câble
- Boîtier cylindrique
- Flux de codage multiple
- Indication LED (seulement SMSA2P02LD)
- Conformément à la norme CEI EN 60947-5-3:2000

Description du Produit

Le capteur magnétique SMSA2P02 est conçu conformément aux normes EN ISO 12100:2010, EN 60204-1 et EN 1088. Il est caractérisé par des flux de codage multiples et

est utilisable pour des applications jusqu'à la catégorie de sécurité 4 selon EN ISO13849-1:2015, une fois connecté au dispositif de sécurité approprié.

Référence

SMS A2 P 02 LD

Capteur magnétique de sécurité
Diamètre
Boîtier
Type de contact
Autres caractéristiques

Tableau de Sélection

Sortie	Distance de fonct.	Indication LED	Référence (CE)	Référence (CE, UL)
1 NO + 1 NF	15 mm	Non	SMS A2P02	SMS 2P 11 AJ 02M
1 NO + 1 NF	15 mm	Oui	SMS A2P02LD	-

Caractéristiques de Sortie

Sortie	Catégorie 4 (EN ISO13849-1:2015) 1 NO + 1 NC
Raccordement SMSA2P02, SMAA2P02LD SMS2P11AJ02M	Câble (PVC, AWG 26, L = 2 m, 4 x 0,15 mm ²) Câble, (PVC, AWG 24, L = 2 m, 4 x 0,25 mm ²)
Caractéristiques électriques (Version CE seulement) Tension max. de commut. Courant max. de commut. Puissance max. de commut.	100 VCA 0,25 A 5 VA
Caractéristiques électriques (Version UL seulement) Classe AC Tension max. de commut. Courant max. de commut. Puissance max. de commut. Classe DC Tension max. de commut. Courant max. de commut. Puissance max. de commut.	120 VAC 0,1 A g.p. 12 VA 50 VCC 0,25 A g.p. 12,5 W

Caractéristiques Générales

Distance de fonctionn. ON	15 ± 5 mm
Distance de déclenchem. OFF	20 ± 6 mm
Distance de mise à zéro	25 ± 7 mm
Aimant associé	CLSA2 CLSA25PC0 (cULus listed)
Décalage autorisé	max ± 2 mm
Boîtier Dimensions Matériau	M18x1 PBT + 30% verre
Poids	Environ. 70 g
Environnement Degré de protection Température de fonctionn. Température de stockage	IP 67 -25 à +70 °C -25 à +70 °C
Indications pour Protecteur mobile ouvert (uniquement modèle SMSA2P02LD)	LED, Rouge
Homologations SMS2P11AJ02M	cULus listed (UL508)
Marquage CE	Oui

Application

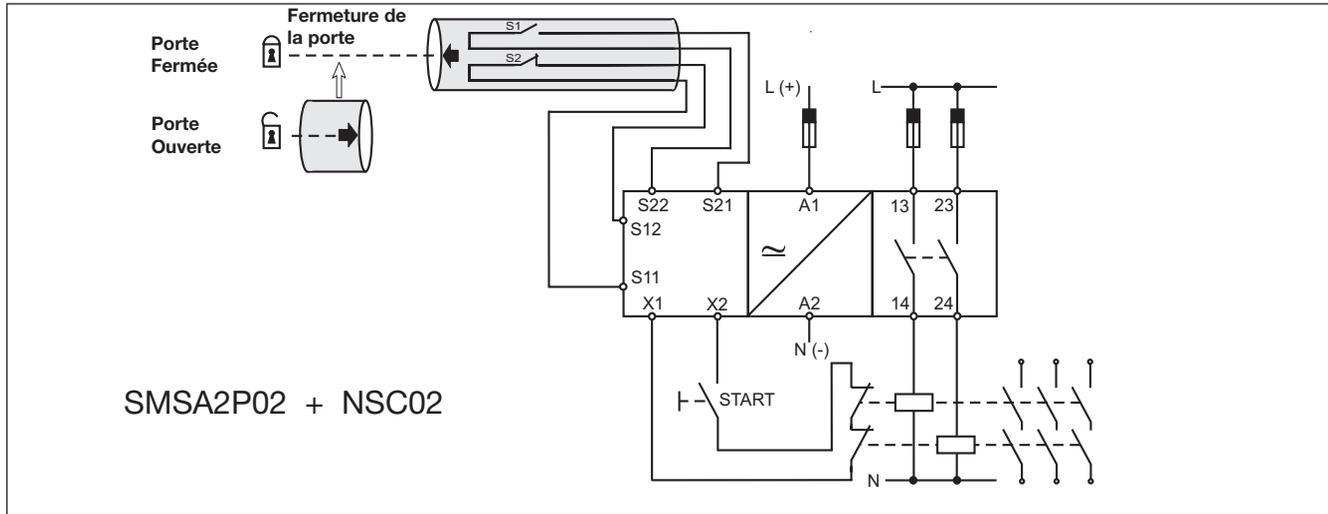
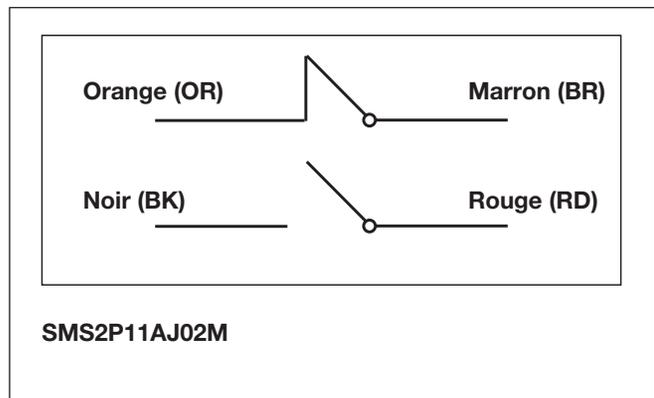
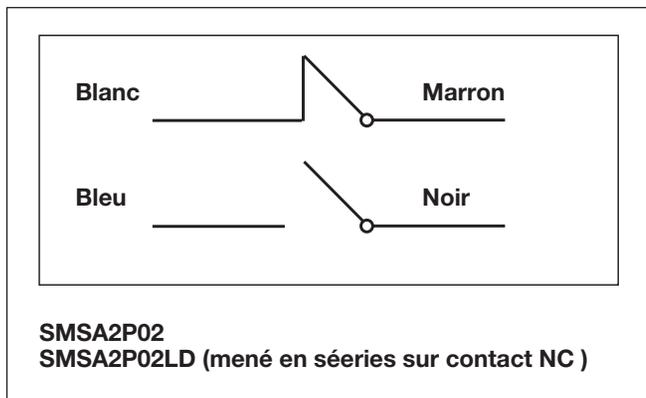
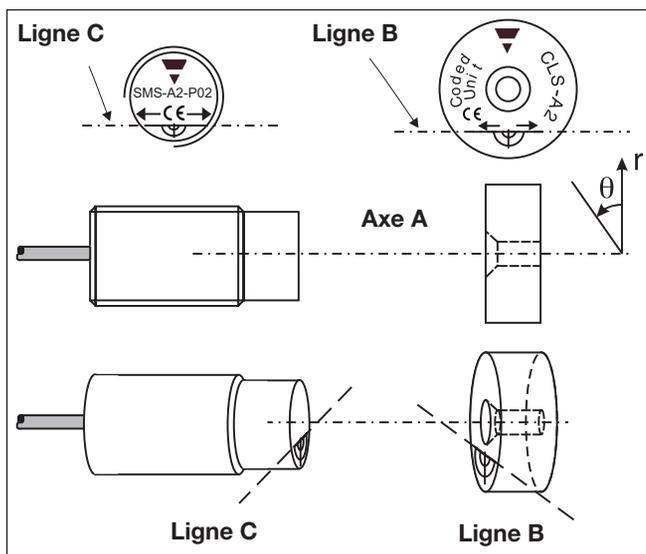


Schéma de Câblage



Directions de Fonctionnement



Dimensions

