

# Capteur Magnétique de Sécurité Cylindrique Type SMSA3P02

CARLO GAVAZZI



- 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
- Conformément à la norme CEI EN 60947-5-3:2000

## Description du Produit

Le capteur magnétique SMSA3P02 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 A3 P 02**

Capteur magnétique de sécurité

Diamètre

Boîtier

Type de contact

## Tableau de Sélection

Sortie	Distance de fonct.	Catégorie de sécurité	Référence
1 NO + 1 NF	15 mm	4	SMSA3P02

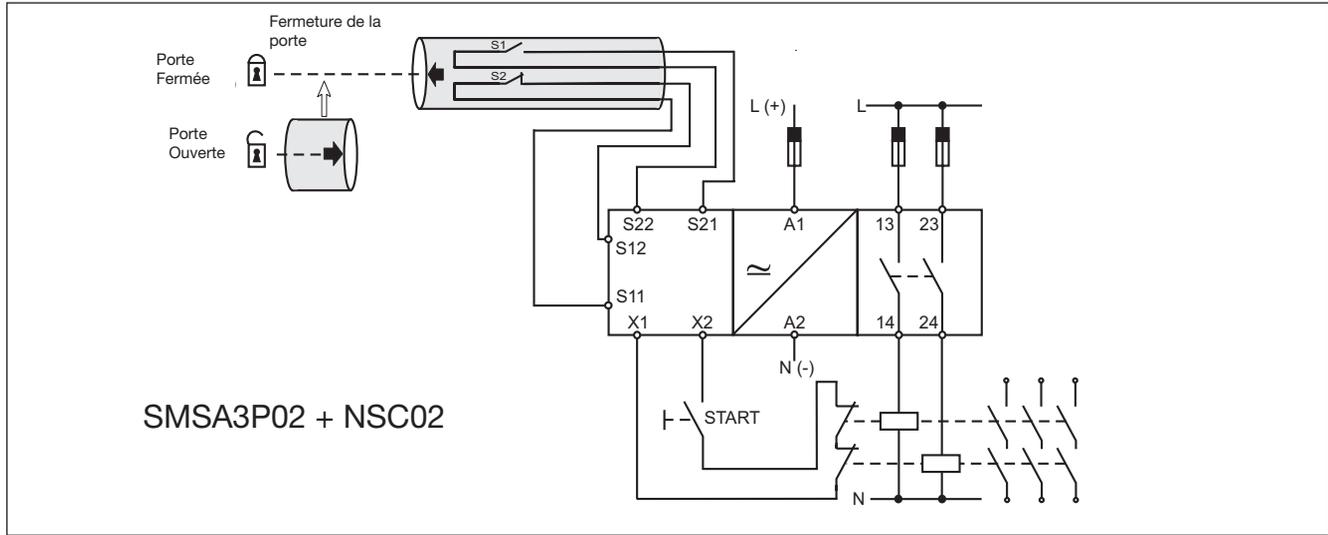
## Caractéristiques de Sortie

Sortie	Catégorie 4 (EN ISO13849-1:2015) 1 NO + 1 NF
Raccordement	Câble (PVC, AWG 26, L = 2 m, 4 x 0,15 mm <sup>2</sup> )
Caractéristiques électriques	Tension max. de commut. 100 VCA Courant max. de commut. 0,25 A Puissance max. de commut. 5 VA

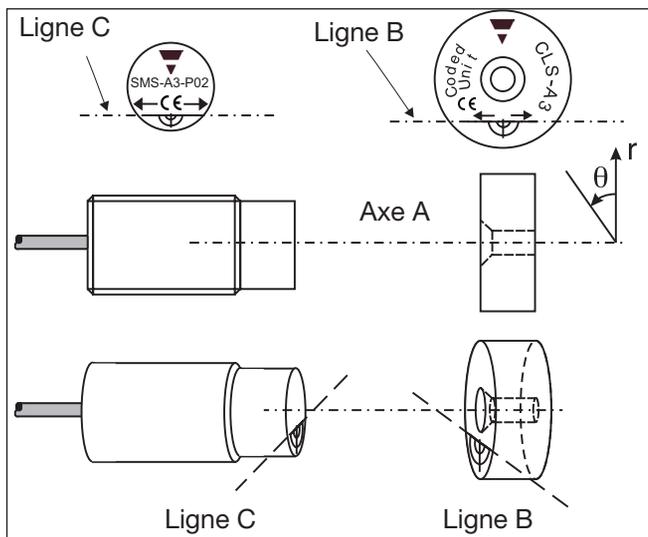
## Caractéristiques Générales

Distance de fonctionn. ON	15 ± 5 mm
Distance de déclenchement OFF	20 ± 6 mm
Distance de mise à zéro	25 ± 7 mm
Aimant associé	CLSA3
Décalage autorisé	max ± 2 mm
Boîtier	
Dimensions	M30x1.5
Matériau	PBT + 30% verre
Poids	Environ. 70 g
Environnement	
Degré de protection	IP 67
Température de fonctionn.	-25 ÷ +70 °C
Température de stockage	-25 ÷ +70 °C
Marquage CE	Oui

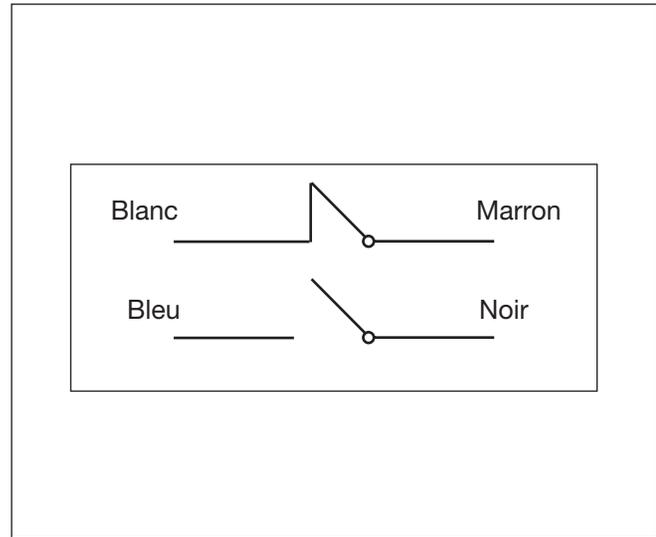
## Application



## Directions de Fonctionnement



## Schéma de Câblage



## Dimensions

