# Capteurs magnétiques Boîtier cylindrique Série FSLP





- Boîtier cylindrique en plastique
- Diamètre Ø16
- Fonctions de sortie NO et bistable
- Kit de montage

Type de contact Reed

• Commutation frontale et latérale

#### Description du produit

Les capteurs magnétique de la série FSLP sont caractérisés par contacts de commutation à haute sensibilité, ce qui permet d'avoir une très bonne distance de commutation frontale et latérale. Chaque capteur est fourni par un kit de montage qui consiste d'une guide, un support mobile (qui peut se déplacer sur la guide) et deux chaumards (passecâble) pour fixer le capteur au support mobile. Boîtier en plastique et fonction de sortie NO (normalement ouvert) ou bistable complète leurs caractéristiques de base

# Référence FSLP A 7 Type Fonction de sortie

#### Tableau de sélection

Diamètre du boîtier	Connexion	Fonction de sortie	Référence	
Ø16 Ø16	Câble PVC L= 2m Câble PVC L= 2m	NO Bistable	FSLP A 7 FSLP B 2	
Los diamètros contenégifiés en millimètros (mm)				

### Caractéristiques de sortie

Sortie	
FSLPA7	NO
FSLPB2	Bistable
Contact	
Tension max. de commutation	
FSLPA7	100 VCA
FSLPB2	250 VACA
Courant max. de commutation	
FSLPA7	0.4 A
FSLPB2	3 A
Puissance max. de	
commutation	
FSLPA7	10 VA
FSLPB2	120 VA
Résistance diélectrique	
FSLPA7	200 VCC
FSLPB2	800 VCC
Résistance d'isolation entre	
les contacts	
FSLPA7	>10 <sup>9</sup> Ω
Pôles de fonctionnement	
FSLPA7	N et S
FSLPB2	Contacts fermés par N et
	ouverts par S

#### Caractéristiques générales

Distance de fonctionnement	Se référer à la table
	Distance de fonctionnement
Unité magnétique indiqué	Se référer à la table
	Distance de fonctionnement
Température de	
fonctionnement	-30 à +80 °C
Indice de protection	IP 67
Boîtier	
Dimensions	Ø16 mm
Matériau	Plastique
Guide modulaire	
Dimensions externes	200 x 20 x 10 mm
Marquage CE	Oui



# Distance de fonctionnement

 Type de commutation
 Frontal
 Latéral

 FSLPA7
 25
 >15

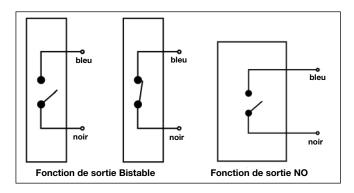
 FSLPB2
 18
 >10

Unité magnétique adapte: CL20S3

Les distances sont spécifiées en millimètres (mm)

xx/xx: distance de fonctionnement (pour toutes les fonctions de sortie).

# Schémas de câblage



#### **Dimensions**

