

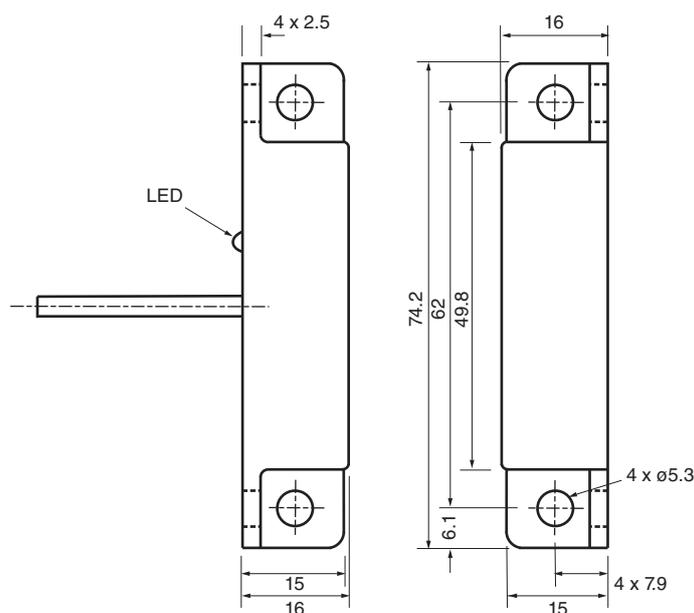
Capteur à champ magnétique

40FY36-020



- Détecteur à effet Hall
- Capteur pour l'ouverture de porte
- Actionneur magnétique avec protection contre les manipulations

Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Fonction de commutation		Normalement ouvert (NO)
Type de sortie		Deux fils
Portée nominale	s_n	Utiliser 41FY1 - 6,4 à 15,2 mm ou 41FY2 - 7,6 à 19 mm
Montage		non noyable
Polarité de sortie		C.A.

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	93 ... 132 V C.A.
Course différentielle	H	5 ... 25 %
Chute de tension	U_d	6 V à 500 mA

Date de publication: 2020-03-23 Date d'édition: 2020-03-30 : 450036_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

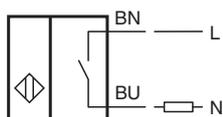
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

Données techniques

Courant à l'appel (20 ms, 0,1 Hz)		1,2 A
Reproductibilité		+/- 3 %
Courant d'emploi	I_L	max. 500 mA
Courant résiduel	I_r	$\leq 1,5$ mA
Éléments de visualisation/réglage		
Affichage LED		état de commutation
Caractéristiques électriques		
Capacité de charge électrique		93 - 132 V C.A.
Conditions environnementales		
Température ambiante		-30 ... 85 °C (-22 ... 185 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Type de raccordement		câble PVC , 2 m
Section des fils		0,34 mm ²
Matériau du boîtier		PBT
Face sensible		PBT
Degré de protection		IP67

Connexion



Accessoires

	41FY1	
	41FY2	