

# Détecteur inductif

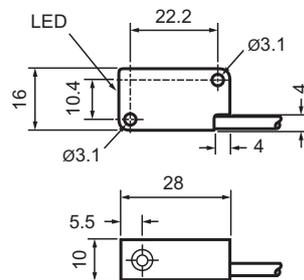
## NBB2-V3-US



- Portée 2 mm
- bifilaire AC/DC



### Dimensions



### Données techniques

#### Caractéristiques générales

Fonction de commutation		Normalement ouvert (NO)
Type de sortie		Deux fils
Portée nominale	$s_n$	2 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		C.A./C.C.
Facteur de réduction $r_{Al}$		0,5

Date de publication: 2022-06-22 Date d'édition: 2022-06-22 : 094347\_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

PEPPERL+FUCHS

## Données techniques

Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,46
Facteur de réduction $r_{1.4301}$		0,9
Facteur de réduction $r_{S137}$		1
Facteur de réduction $r_{Ms}$		0,8
<b>Valeurs caractéristiques</b>		
Tension d'emploi C.C.	$U_B$	10 ... 140 V
Tension d'emploi C.A.	$U_B$	20 ... 140 V
Fréquence de commutation	$f$	25 Hz
Protection contre l'inversion de polarité		non
Protection contre les courts-circuits		non
Chute de tension	$U_d$	$\leq 7$ V
Courant d'emploi	$I_L$	5 ... 200 mA max
Courant résiduel	$I_r$	$\leq 0,8$ mA
Visualisation de l'état de commutation		LED rouge
<b>conformité de normes et de directives</b>		
Conformité aux normes		
Normes		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
<b>Conditions environnementales</b>		
Température ambiante		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Caractéristiques mécaniques</b>		
Type de raccordement		câble PUR , 2 m
Section des fils		0,25 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier		PBT
Face sensible		PBT
Degré de protection		IP67

## Connexion

