

# Détecteur inductif

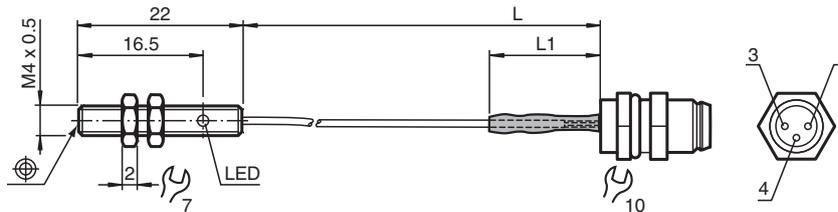
## NBB0,6-4GM22-E3-Y70162333



- 0,6 mm, noyable
- Boîtier miniature



### Dimensions



### Données techniques

Caractéristiques générales		
Fonction de commutation		Normalement fermé (NC)
Type de sortie		PNP
Portée nominale	$s_n$	0,6 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		CC
Portée de travail	$s_a$	0 ... 0,486 mm
Facteur de réduction $r_{AI}$		0,4
Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,29
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		0,76
Facteur de réduction $r_{Ms}$		0,46
Type de sortie		3 fils
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	$U_B$	10 ... 30 V
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 1300 Hz
Course différentielle	H	typ. 5%
Protection contre l'inversion de polarité		protégé

Date de publication: 2024-04-25 Date d'édition: 2024-04-25 : 70162333\_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

Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	$U_d$	$\leq 3 \text{ V}$
Courant d'emploi	$I_L$	0 ... 100 mA
Courant résiduel	$I_r$	0 ... 0,1 mA typ. pour 25 °C
Consommation à vide	$I_0$	$\leq 10 \text{ mA}$
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune
<b>conformité de normes et de directives</b>		
Conformité aux normes		
Normes		EN CEI 60947-5-2
<b>Agréments et certificats</b>		
Agrément UL		cULus Recognized, Class 2 Power Source
agrément CCC		Les produits dont la tension de service est $\leq 36 \text{ V}$ ne sont pas soumis à cette homologation et ne portent donc pas le marquage CCC.
<b>Conditions environnementales</b>		
Température ambiante		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Caractéristiques mécaniques</b>		
Type de raccordement		câble fixe avec prise
Matériau du boîtier		Acier inox 1.4305 / AISI 303
Face sensible		PC
Degré de protection		IP67
Connecteur		
nombre de pôles		3
Dispositif de raccordement		Connecteur Phoenix : SACC-DSI-M 8MS-3CON-L180 - 1694334
<b>Câble</b>		
Diamètre du câble		2,6 mm $\pm$ 0,1 mm
rayon de courbure		> 10 x Kabeldurchmesser
Matériau		PUR
Couleur		gris
Nombre de composants		3
Section des fils		0,055 mm <sup>2</sup>
Longueur	L	155 mm $\pm$ 5 mm autres spécifications de longueur : L1 = 30 mm
<b>Dimensions</b>		
Longueur		22 mm
Diamètre		4 mm

## Connexion

