

## Détecteur inductif

# NJ10-30GK-E3-Y10560

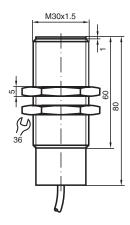
- Série de base
- Écrous en acier inox
- Avec BF30







#### **Dimensions**



#### Données techniques

Caractéristiques générales

our dotter our que o generales		
Fonction de commutation		Normalement fermé (NC)
Type de sortie		PNP
Portée nominale	Sn	10 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		CC
Portée de travail	Sa	0 8,1 mm
Facteur de réduction r <sub>Al</sub>		0,4
Facteur de réduction r <sub>Cu</sub>		0,3
Facteur de réduction r <sub>1.4301</sub>		0,85
Type de sortie		3 fils
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	U <sub>B</sub>	10 30 V
Fréquence de commutation	f	0 300 Hz
Course différentielle	Н	010 %
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé

Données techniques		
		- OV
Chute de tension	U <sub>d</sub>	≤3 V
Courant d'emploi	I <sub>L</sub>	0 200 mA
Consommation à vide	$I_0$	≤ 20 mA
Visualisation de l'état de commutation		non
conformité de normes et de directives		
Conformité aux normes		
Normes		EN CEI 60947-5-2
Agréments et certificats		
Agrément UL		cULus Listed, General Purpose
Conditions environnantes		
Température ambiante		-40 70 °C (-40 158 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Type de raccordement		câble
Matériau du boîtier		PBT
Face sensible		PBT
Degré de protection		IP67
Câble		
Embouts de câble		oui
Diamètre du câble		$7,6 \text{ mm} \pm 0,2 \text{ mm}$
rayon de courbure		> 10 x diamètre du câble
Matérial		silicone
Couleur		rouge
Nombre de composants		4
Section des fils		0,75 mm <sup>2</sup>
Longueur	L	2 m
Masse		319 g
Dimensions		
Longueur		80 mm
Diamètre		30 mm

### Connexion

