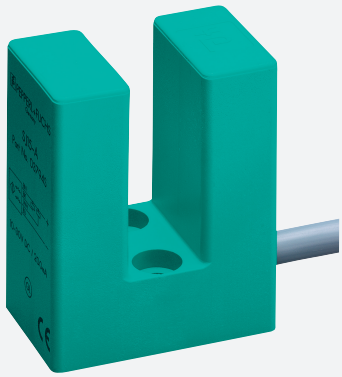
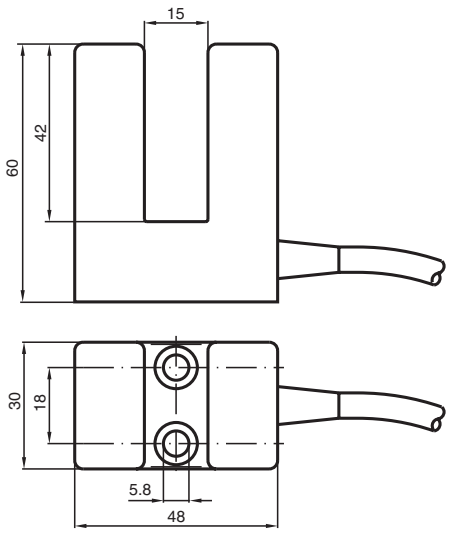


Capteur inductif à fente

SJ15-E-Y37062

- Largeur de fente 15 mm
- 3 fils courant continu

Dimensions



Données techniques

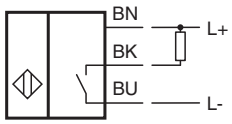
Caractéristiques générales		
Fonction de commutation		Normalement ouvert (NO)
Type de sortie		NPN
Largeur de fente		15 mm
Degré de pénétration (radiale)		17 ... 20 mm
Polarité de sortie		CC
Type de sortie		3 fils
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	U_B	10 ... 30 V CC
Fréquence de commutation	f	0 ... 500 Hz
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_d	≤ 3 V
Courant d'emploi	I_L	0 ... 200 mA
Consommation à vide	I_0	≤ 20 mA
conformité de normes et de directives		

Date de publication: 2024-05-27 Date d'édition: 2024-05-29 : 037062_fra.pdf

Données techniques

Conformité aux normes		
Normes		EN CEI 60947-5-2
Agréments et certificats		
Agrément UL		cULus Listed, General Purpose
agrément CCC		Les produits dont la tension de service est ≤36 V ne sont pas soumis à cette homologation et ne portent donc pas le marquage CCC.
Conditions environnantes		
Température ambiante		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Type de raccordement		câble
Matériau du boîtier		PBT
Degré de protection		IP67
Câble		
Embouts de câble		oui
Diamètre du câble		6,4 mm ± 0,2 mm
rayon de courbure		> 10 x Kabeldurchmesser
Matérial		PVC
Couleur		Gris
Nombre de composants		3
Section des fils		0,75 mm^2
Longueur	L	200 mm
Masse		111 g
Dimensions		
Hauteur		60 mm
Largeur		30 mm
Longueur		48 mm

Connexion



Date de publication: 2024-05-27 Date d'édition: 2024-05-29 : 037062_fra.pdf