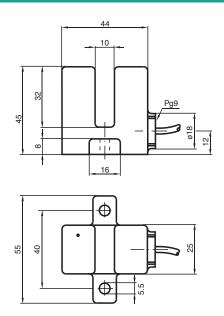


Capteur inductif à fente SJ10-E

- Largeur de fente 10 mm
- 3 fils courant continu



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales		
Fonction de commutation		Normalement ouvert (NO)
Type de sortie		NPN
Largeur de fente		10 mm
Degré de pénétration (radiale)		13,5 16,5 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 1000 Hz
Course différentielle	Н	typ. 5%
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_{d}	≤3 V

Données techniques		
Donnees techniques		
Courant d'emploi	IL	0 200 mA
Consommation à vide	Io	≤ 15 mA
conformité de normes et de directives		
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		$6,4 \text{ mm} \pm 0,2 \text{ mm}$
rayon de courbure		> 10 x diamètre du câble
Matérial		PVC
Couleur		Gris
Nombre de composants		3
Section des fils		0,75 mm ²
Longueur	L	2 m
Masse		221 g
Couple de serrage des vis de fixation		3 Nm
Dimensions		
Hauteur		45 mm
Largeur		55 mm
Longueur		44 mm

Connexion

