



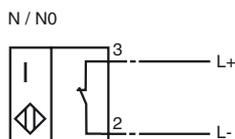
**Marque de commande**

SJ2-N-Y205242

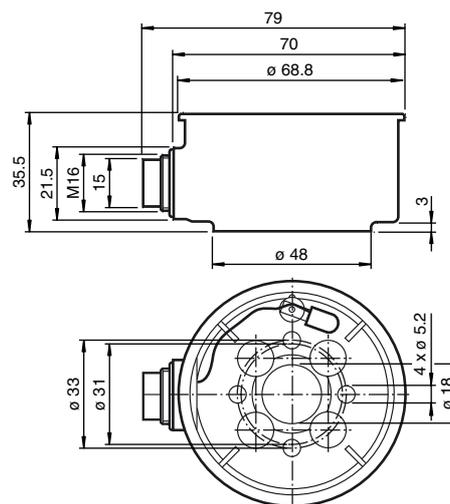
**Caractéristiques**

- Largeur de fente 2 mm

**Connection**



**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	NAMUR à ouverture
Largeur de fente	2 mm
Degré de pénétration (radiale)	5 ... 7 typ. 6 mm
Montage	
Polarité de sortie	NAMUR

**Valeurs caractéristiques**

Tension assignée d'emploi	$U_o$	8 V
Tension d'emploi	$U_B$	5 ... 25 V
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 5000 Hz
Consommation en courant		
Cible de mesure non détectée		$\geq 3$ mA
Cible de mesure détectée		$\leq 1$ mA

**Conditions environnementales**

Température ambiante	-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)
----------------------	-------------------------------

**Caractéristiques mécaniques**

Type de raccordement	fil LIFYW , détecteur de proximité Connecteur Hirschmann, MASEI 3100
Section des fils	0,06 mm <sup>2</sup> , détecteur de proximité
Matériau du boîtier	PBT, initiateur GV5H, boîtier du compteur
Mode de protection	IP67 , détecteur de proximité

**conformité de normes et de directives**

Conformité aux normes	
Normes	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

**Agréments et certificats**

agrément UL	cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA	cCSAus Listed, General Purpose

Date de publication: 2010-11-04 15:56 Date d'édition: 2010-11-05 205242\_FRA.xml