



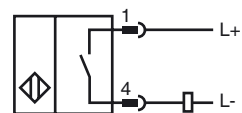
**Marque de commande**

NCN8-18GM40-Z3-V1

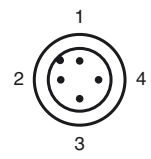
**Caractéristiques**

- Série confort
- 8 mm, non noyable
- 2 fils CC

**Connection**



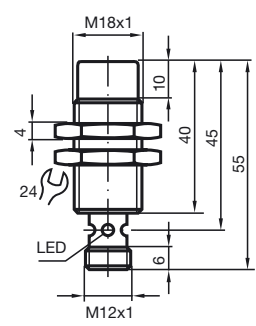
**Pinout**



Couleur des fils selon EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

<b>Caractéristiques générales</b>		
Fonction de l'élément de commutation	C.C.	à fermeture
Portée nominale	$s_n$	8 mm
Montage		non noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	$s_a$	0 ... 6,48 mm
Facteur de réduction $r_{Al}$		0,44
Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,4
Facteur de réduction $r_{1,4305}$		0,7
<b>Valeurs caractéristiques</b>		
Tension d'emploi	$U_B$	5 ... 60 V
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 300 Hz
Course différentielle	$H$	1 ... 10 typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité		non polarisé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	$U_d$	$\leq 5$ V
Courant d'emploi	$I_L$	2 ... 100 mA
Courant résiduel	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ.
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune, visible 360°
<b>Conditions environnementales</b>		
Température ambiante		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Caractéristiques mécaniques</b>		
Type de raccordement		Connecteur M12 x 1 , 4 broches
Matériau du boîtier		Acier inox 1.4305 / AISI 303
Face sensible		PBT
Mode de protection		IP67
<b>conformité de normes et de directives</b>		
Conformité aux normes		
Normes		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
<b>Agréments et certificats</b>		
Agrément UL		cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA		cCSAus Listed, General Purpose

Date de publication: 2011-05-04 10:36 Date d'édition: 2011-05-04 089261\_FRA.xml