



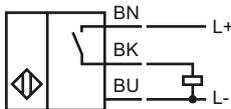
Marque de commande

NMB5-18GM55-E2-FE-5M

Caractéristiques

- Surface active acier inoxydable
- Portée 5 mm
- 3 fils courant continu
- Objets ferromagnétiques

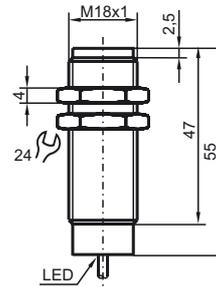
Connection



Accessoires

AB-18
support de montage

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	PNP à fermeture
Portée nominale s_n	5 mm
Montage	noyable
Polarité de sortie	DC
Portée de travail s_a	0 ... 4,05 mm
Elément de commande	Objets ferromagnétiques
Facteur de réduction r_{Al}	0
Facteur de réduction r_{Cu}	0
Facteur de réduction r_{V2A}	0,6 ... 0,8
Facteur de réduction r_{St37}	1
Facteur de réduction r_{Ms}	0

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi U_B	10 ... 30 V
Fréquence de commutation f	15 Hz
Course différentielle H	3 ... 15 typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Protection contre les courts-circuits	oui
Chute de tension U_d	≤ 2 V
Courant d'emploi I_L	0 ... 200 mA
Consommation en courant	< 14 mA
Courant résiduel I_r	≤ 10 μ A

Éléments de visualisation/réglage

Indication fonctionnement	4 LED Dual Vert : courant Jaune : sortie
---------------------------	--

Conditions environnementales

Température ambiante	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement	câble PUR , 5 m
Section des fils	0,5 mm ²
Matériau du boîtier	Acier inox 1.4305 / AISI 303
Face sensible	Acier inox 1.4305 / AISI 303
Mode de protection	IP69K

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
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.

Date de publication: 2011-02-28 21:58 Date d'édition: 2011-02-28 908446_FRA.xml