



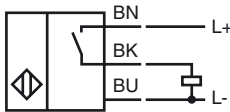
Marque de commande

NMB10-18H65-E2-FA

Caractéristiques

- 10 mm, noyable
- Conception hygiénique, facile à nettoyer
- Surface active acier inoxydable
- Portée augmentée

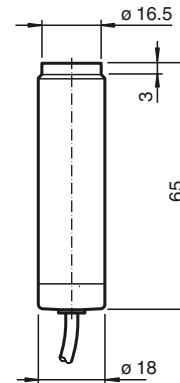
Connection



Accessoires

MH-18H-01-FA

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	PNP à fermeture
Portée nominale	s_n 10 mm
Montage	noyable
Polarité de sortie	DC
Portée de travail	s_a 0 ... 8,1 mm
Facteur de réduction r_{AI}	0,4
Facteur de réduction r_{Cu}	0,25
Facteur de réduction $r_{1,4301}$	0,85
Facteur de réduction r_{SI37}	1

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 30 V DC
Fréquence de commutation	f	0 ... 200 Hz
Course différentielle	H	3 ... 15 typ. 10 %
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_d	≤ 2 V
Courant d'emploi	I_L	0 ... 150 mA

Courant résiduel	I_r	≤ 10 μ A
Consommation à vide	I_0	≤ 10 mA

Valeurs caractéristiques pour la sécurité fonctionnelle

MTTF _d	880 a
Durée de mission (T_M)	20 a
Couverture du diagnostic (DC)	0 %

Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
----------------------	--------------------------------

Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement	câble PUR, 2 m
Section des fils	3 x 0,19 mm ²
Matériau du boîtier	Acier inox 1.4404 / AISI 316L
Face sensible	Acier inox 1.4404 / AISI 316L
Mode de protection	IP67 / IP68 / IP69k

Informations générales

Informations complémentaires	I_L max. 200 mA @ $T \leq 50$ °C / 122 °F
------------------------------	---

conformité de normes et de directives

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

Agréments et certificats

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: 2012-06-27 13:23 Date d'édition: 2012-06-27 23:135_fra.xml