



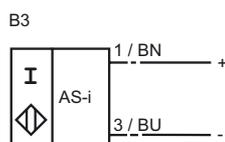
Marque de commande

NCN8-18GM60-B3-V1

Caractéristiques

- Série confort
- 8 mm, non noyable
- A fermeture/à ouverture, au choix
- Indication réserve de fonction

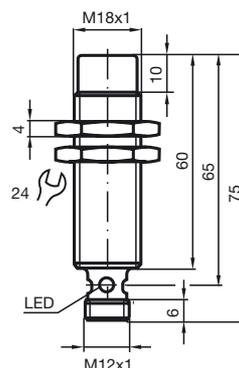
Connection



Accessoires

- BF 18**
bride de fixation, 18 mm
- V1-G**
Prise câble, M12, 4 broches, à confectionner
- V1-W**
Prise câble, M12, 4 broches, à confectionner
- V1-W-2M-PUR**
Connecteur femelle, M12, 4 pôles, câble PUR
- V1-G-2M-PUR**
Connecteur femelle, M12, 4 pôles, câble PUR
- EXG-18**
bride de fixation pour montage rapide avec butée

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	Fermeture/ouverture progr.
Portée nominale	s_n 8 mm
Montage	non noyable
Polarité de sortie	AS-Interface
Portée de travail	s_a 0 ... 6,48 mm
Facteur de réduction r_{AI}	0,42
Facteur de réduction r_{Cu}	0,4
Facteur de réduction $r_{1,4301}$	0,72

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	26,5 ... 31,9 V via système de bus AS-Interface
Fréquence de commutation	f	0 ... 100 Hz
Course différentielle	H	1 ... 15 typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité		non polarisé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_d	≤ 5 V
Courant résiduel	I_r	0 ... 0,9 mA typ. 0,7 mA
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune, visible 360°

Conformité aux normes

Normes	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Température de stockage	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Caractéristiques mécaniques

Matériau du boîtier	acier inox
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP67

Informations de programmation

Adresse 00	préréglé, modifiable via le busmaster ou appareils de programmation
IO-Code	1
ID-Code	1

Bit de données

bit	Fonction
D0	État de commutation
D1	Annonce d'incident (dynamique)
D2	En service
D3	Non utilisé

Bit de paramètre

bit	Fonction
P0	non utilisé
P1	Fonction d'élément de commutation contact à fermeture*/ouverture
P2	Non utilisé
P3	non utilisé

*Réglage standard

Date de publication: 2012-05-04 09:27 Date d'édition: 2012-05-04 037665_fra.xml