



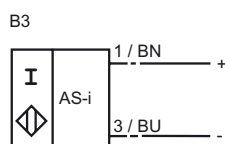
Marque de commande

NCB10-30GM70-B3-V1

Caractéristiques

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

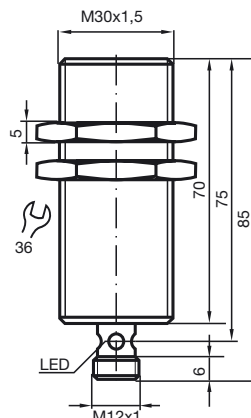
Connection



Accessoires

- BF 30**
bride de fixation, 30 mm
- EXG-18**
bride de fixation pour montage rapide avec butée
- 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

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	Fermeture/ouverture progr.
Portée nominale	s_n 10 mm
Montage	noyable
Polarité de sortie	AS-Interface
Portée de travail	s_a 0 ... 8,1 mm
Facteur de réduction r_{AI}	0,32
Facteur de réduction r_{Cu}	0,32
Facteur de réduction $r_{1.4301}$	0,72
Facteur de réduction r_{Ms}	0,43

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	26,5 ... 31,9 V via système de bus AS-Interface
Fréquence de commutation	f	0 ... 70 Hz
Course différentielle	H	1 ... 10 typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		oui
Consommation en courant		
Cible de mesure non détectée		≥ 3 mA
Cible de mesure détectée		≤ 1 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

Section des fils	
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 09:26 Date d'édition: 2012-05-04 09:26 098934_fra.xml