



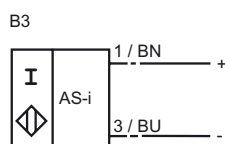
**Marque de commande**

NCB5-18GM60-B3-V1

**Caractéristiques**

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

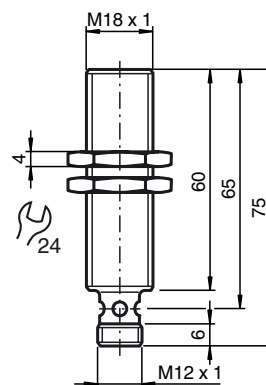
**Connection**



**Accessoires**

- BF 18**  
bride de fixation, 18 mm
- V1-W**  
Prise câble, M12, 4 broches, à confectionner
- EXG-18**  
bride de fixation pour montage rapide avec butée
- 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	$s_n$	5 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		AS-Interface
Portée de travail	$s_a$	0 ... 4,05 mm
Facteur de réduction $r_{AI}$		0,2
Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,15
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		0,62

**Valeurs caractéristiques**

Tension d'emploi	$U_B$	26,5 ... 31,9 V via système de bus AS-Interface
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 200 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	$U_d$	$\leq 5$ V
Courant résiduel	$I_r$	0 ... 0,9 mA typ. 0,7 mA
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune, visible 360°

**Conditions environnementales**

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

**Caractéristiques mécaniques**

Type de raccordement	Connecteur M12 x 1, 4 broches
Matériau du boîtier	acier inox
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP67

**conformité de normes et de directives**

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

**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 09:33 Date d'édition: 2012-05-04 11:502\_fra.xml