



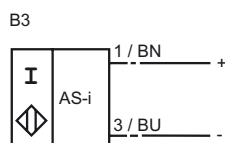
Marque de commande

NCB2-12GM60-B3

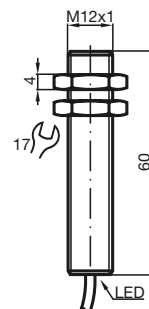
Caractéristiques

- Série confort
- 2 mm, noyable
- A fermeture/à ouverture, au choix

Connection



Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	Fermeture/ouverture progr.
Portée nominale s_n	2 mm
Montage	noyable
Polarité de sortie	AS-Interface
Portée de travail s_a	0 ... 1,62 mm
Facteur de réduction r_{Al}	0,23
Facteur de réduction r_{Cu}	0,21
Facteur de réduction $r_{1,4301}$	0,7
Facteur de réduction r_{Ms}	0,37

Valeurs caractéristiques

Tension assignée d'emploi U_o	8 V
Tension d'emploi U_B	26,5 ... 31,9 V via système de bus AS-Interface
Fréquence de commutation f	0 ... 1100 Hz
Course différentielle H	1 ... 10 typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité	protégé
Protection contre les courts-circuits	-
Consommation en courant	
Cible de mesure non détectée	≤ 1 mA
Cible de mesure détectée	≥ 3 mA
Visualisation de l'état de commutation	LED jaune

Conditions environnementales

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

Caractéristiques mécaniques

Section des fils	0,14 mm ²
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

Agréments et certificats

Agrément UL	cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA	cCSAus Listed, General Purpose

Date de publication: 2012-05-04 09:25 Date d'édition: 2012-05-04 037376_fra.xml

Indications pour la programmation

Adresse préréglage 00, modifiable
par le maître ou l'appareil
de programmation

Code IO 1

Code ID 1

Bit de donnée**Bit Fonction**

D0 état de commutation

D1 non utilisé

D2 prêt à fonctionner

D3 non utilisé

Bit de paramètre**Bit Fonction**

P0 non utilisé

P1 fonction de sortie
à fermeture¹⁾ / à ouverture

P2 non utilisé

P3 non utilisé

* réglage standard