



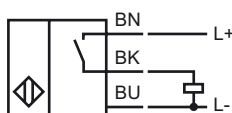
Marque de commande

NBN8-18GM50-E2-M

Caractéristiques

- Série de base
- 8 mm, non noyable
- Homologation de type e1

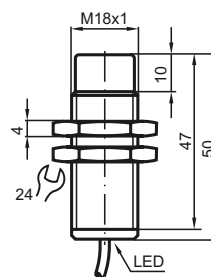
Connection



Accessoires

BF 18
bride de fixation, 18 mm

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	PNP	à fermeture
Portée nominale	s_n	8 mm
Montage		non noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	s_a	0 ... 6,48 mm
Facteur de réduction r_{Al}		0,5
Facteur de réduction r_{Cu}		0,4
Facteur de réduction r_{V2A}		0,7

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 30 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 500 Hz
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_d	≤ 3 V
Courant d'emploi	I_L	0 ... 200 mA
Courant résiduel	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A pour 25 °C
Consommation à vide	I_0	≤ 18 mA
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune, multi-directionnelle

Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement	câble PVC , 2 m
Section des fils	0,34 mm ²
Matériau du boîtier	laiton nickelé
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

Homologation de type e1	95/54/CE
-------------------------	----------

Date de publication: 2010-12-07 13:48 Date d'édition: 2010-12-07 13:4348_FRA.xml