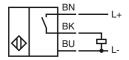
Marque de commande

NBB10-30GK50-E2

Caractéristiques

 Avec densité augmentée, protection IP68/IP69k

Connection

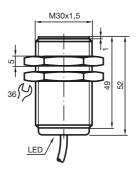


Accessoires

BF 30

bride de fixation, 30 mm

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caracteristiques generales
Fonction de l'élément de co

Portée nominale

ш	montage		,	
	Polarité de sortie		DC	
	Portée de travail	sa	0 8,1 mm	
	Facteur de réduction r _{Al}		0,3	
	Facteur de réduction r _{Cu}		0,3	
	Facteur de réduction r _{1,4301}		0,8	
	Valeurs caractéristiques			
	Tension d'emploi	U _B	10 30 V	
	Fréquence de commutation	f	0 200 Hz	
	Protection contre l'inversion de p		protégé	
l	Protection contre les courts-circu	its	pulsé	

PNP à fermeture

10 mm

Protection contre l'inversion de polarité protégé pulsé $\begin{array}{ll} \text{Consommation is out contre l'inversion de polarité} & \text{protégé} \\ \text{Protection contre les courts-circuits} & \text{pulsé} \\ \text{Chute de tension} & \text{U}_{d} & \leq 3 \text{ V} \\ \text{Courant d'emploi} & \text{I}_{L} & 0 \dots 200 \text{ mA} \\ \text{Consommation à vide} & \text{I}_{0} & \leq 20 \text{ mA} \\ \text{Visualisation de l'état de commutation} & \text{LED jaune, multi-directionelle} \\ \end{array}$

mmutation

Valeurs caractéristiques pour la sécurité

fonctionnelle

MTTF _d	2060 a
Durée de mission (T _M)	20 a
Couverture du diagnostic (DC)	0 %

Conditions environnantes

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	PBT
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP68 / IP69K
Remarque	utiliser exclusivement les écrous fournis

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
agrément CCC	Les produits dont la tension de service est ≤36 V ne sont pas sou- mis à cette homologation et ne portent donc pas le marquage CCC

www.pepperl-fuchs.com