







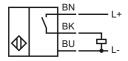
Marque de commande

NBN25-30GM50-E2

Caractéristiques

- 25 mm, non noyable
- Portée augmentée

Connection

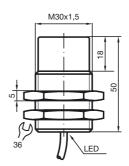


Accessoires

BF 30

bride de fixation, 30 mm

Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristic	ues c	rénérales

Fonction de l'élément de commutati	on	PNP à fermeture
	OH	
Portée nominale	s _n	25 mm
Montage		non noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	sa	0 20,25 mm
Facteur de réduction r _{Al}		0,5
Facteur de réduction r _{Cu}		0,4
Facteur de réduction r _{1.4305}		0,8
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	U_{R}	10 30 V

Fréquence de commutation 0 ... 200 Hz Course différentielle typ. 5% Protection contre l'inversion de polarité protégé Protection contre les courts-circuits pulsé ≤ 3 V 0 ... 200 mA Chute de tension Courant d'emploi ≤ 10 μA ≤ 10 mA Courant résiduel Consommation à vide

Visualisation de l'état de commutation LED jaune, multi-directionelle

Valeurs caractéristiques pour la sécurité fonctionnelle

MTTF _d	1260 a
Durée de mission (T _M)	20 a
Couverture du diagnostic (DC)	0 %

Conditions environnantes

Température ambiante Caractéristiques mécaniques

câble PVC , 2 m $0,34~\mathrm{mm}^2$ Type de raccordement Section des fils Matériau du boîtie laiton nickelé Face sensible PRT Mode de protection IP67

conformité de normes et de directives

Conformité aux normes

EN 60947-5-2:2007 Normes 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 soumis à cette homologation et ne portent donc pas le marquage CCC

-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

www.pepperl-fuchs.com