

Vue d'ensemble

- 18 mm
- NPN complémenté (NO / NC)
- Câble, 2 m
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales		Données électriques	
Type de montage	Noyé	Protégé contre courts-circuits	Oui
Exécution spéciale	Portée augmentée (GammaProx)	Protégé contre inversion polarité	Oui
Portée nominale Sn	18 mm	Données mécaniques	
Dérive en température	± 10 %	Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Hystérésis de commutation	3 ... 20 % de Sr	Matériau (face active)	PBT
Indication de l'état de sortie	LED rouge	Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Facteur de correction typ.	Acier doux 100 %, Acier inoxydable 70 %, Aluminium 40 %	Dimension	30 mm
Données électriques		Longueur du boîtier	50 mm
Fréquence de commutation	< 500 Hz	Version de raccordement	Câble, 2 m
Plage de tension +Vs	6 ... 36 VDC	Couple de serrage max.	140 Nm
Consommation max. (sans charge)	10 mA	Conditions ambiantes	
Circuit de sortie	NPN complémenté (NO / NC)	Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
Tension résiduelle Vd	< 2 VDC	Classe de protection	IP 67
Courant de sortie	< 200 mA		

propos

- Distance de commutation augmentée
- Sortie complémenté

Dessin d'encombrement

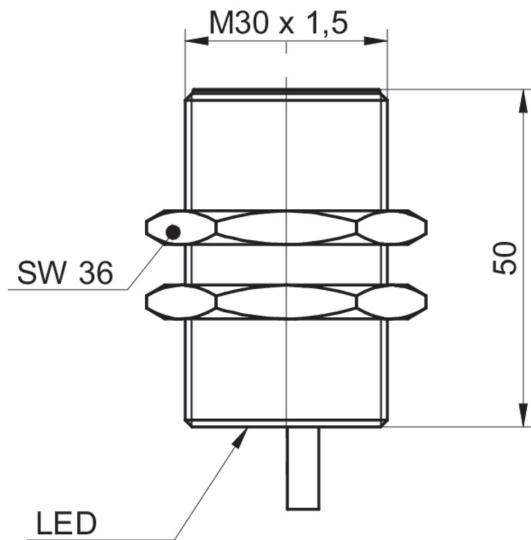
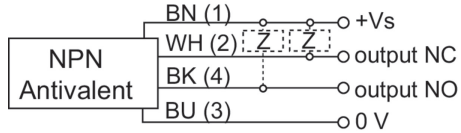
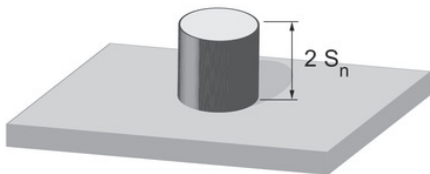


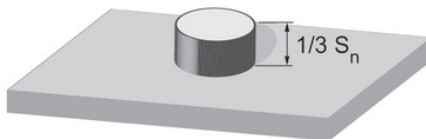
Schéma de raccordement



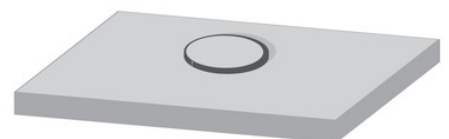
Facteurs de correction selon les situations de montage (à titre indicatif)



Matériau de montage	Fact. de correction
Acier doux	100 %
Acier inoxydable	100 %
Aluminium	100 %



Matériau de montage	Fact. de correction
Acier doux	105 %
Acier inoxydable	105 %
Aluminium	100 %



Matériau de montage	Fact. de correction
Acier doux	pas possible
Acier inoxydable	pas possible
Aluminium	75 %

Instruction de montage

