

Vue d'ensemble

- 6 mm
- PNP à ouverture (NC)
- Câble, 2 m
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales

Type de montage	Non noyé
Exécution spéciale	Portée augmentée (GammaProx)
Portée nominale Sn	6 mm
Dérive en température	± 10 % (0 ... +60 °C) ± 15 % (-25 ... +75 °C)
Hystérésis de commutation	3 ... 20 % de Sr
Indication de l'état de sortie	LED rouge
Facteur de correction typ.	Acier doux 100 %, Acier inoxydable 80 %, Aluminium 50 %

Données électriques

Fréquence de commutation	400 Hz
Plage de tension +Vs	6 ... 36 VDC
Consommation max. (sans charge)	12 mA
Circuit de sortie	PNP à ouverture (NC)
Tension résiduelle Vd	< 2 VDC

Données électriques

Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

Données mécaniques

Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Matériau (face active)	PBT
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Dimension	8 mm
Longueur du boîtier	40 mm
Versión de raccordement	Câble, L=2 m
Couple de serrage max.	10 Nm (A: 7 Nm)

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
Classe de protection	IP 67

propos

- Triple distance de commutation

Dessin d'encombrement

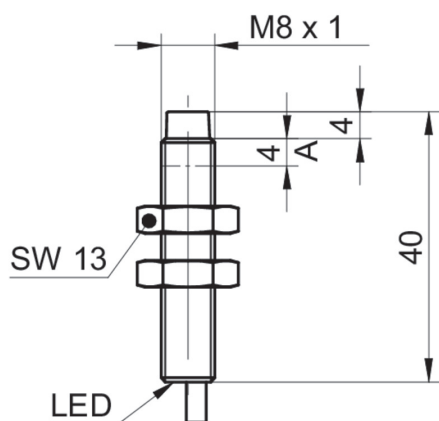
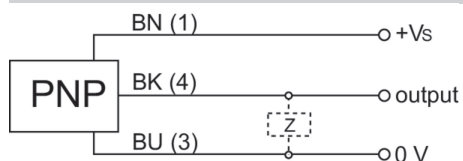
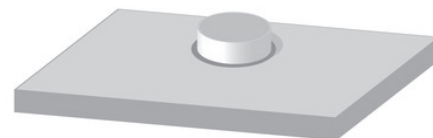
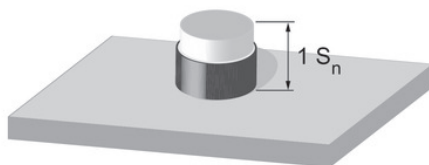
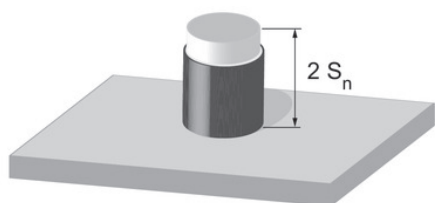


Schéma de raccordement



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	110 %
Acier inoxydable	95 %
Aluminium	90 %

Matériau de montage	Fact. de correction
Acier doux	pas possible
Acier inoxydable	95 %
Aluminium	80 %

Instruction de montage

