

Vue d'ensemble

- 6 mm
- PNP à fermeture (NO)
- Connecteur M8
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales		Données électriques	
Type de montage	Non noyé	Courant de sortie	< 100 mA
Exécution spéciale	Portée augmentée (GammaProx)	Protégé contre courts-circuits	Oui
Portée nominale Sn	6 mm	Protégé contre inversion polarité	Oui
Dérive en température	± 10 % (0 ... +60 °C) ± 15 % (-25 ... +75 °C)	Données mécaniques	
Hystérésis de commutation	3 ... 20 % de Sr	Forme du boîtier	Cylindrique lisse
Indication de l'état de sortie	LED rouge à 3 points	Matériau (face active)	PBT
Facteur de correction typ.	Acier doux 100 %, Acier inoxydable 80 %, Aluminium 50 %	Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Données électriques		Dimension	6,5 mm
Fréquence de commutation	< 400 Hz	Longueur du boîtier	46 mm
Plage de tension +Vs	6 ... 36 VDC	Version de raccordement	Connecteur M8
Consommation max. (sans charge)	12 mA	Conditions ambiantes	
Circuit de sortie	PNP à fermeture (NO)	Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
Tension résiduelle Vd	< 2 VDC	Classe de protection	IP 67

propos

- Triple distance de commutation

Dessin d'encombrement

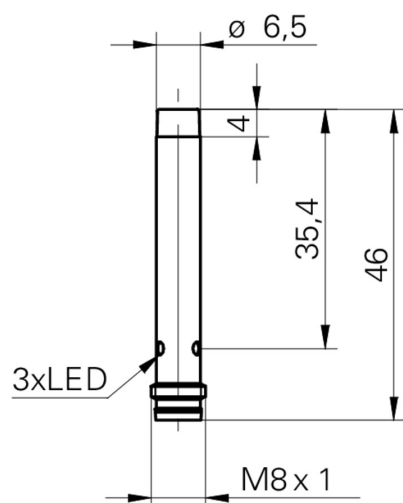
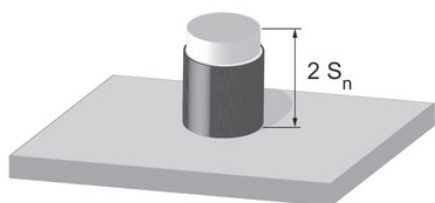


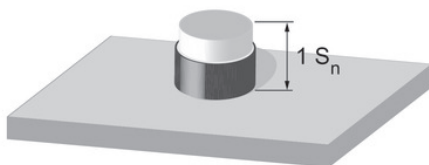
Schéma de raccordement



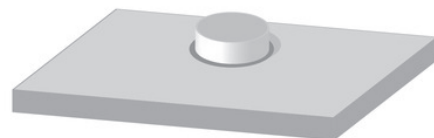
Facteurs de correction selon les situations de montage (à titre indicatif)



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

