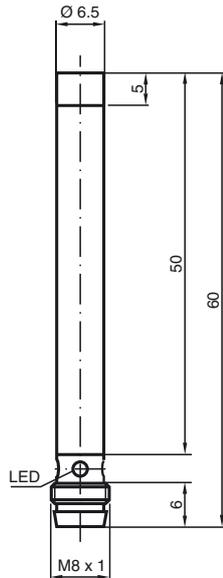


Facteur de réduction = 1  
 6 mm, non noyable  
 Résistant aux champs magnétiques



Caractéristiques générales	
Fonction de l'élément de commutation	PNP à fermeture
Portée nominale $s_n$	6 mm
Montage	non noyable
Polarité de sortie	DC
Portée de travail $s_a$	0 ... 4,86 mm
Facteur de réduction $r_{AI}$	1
Facteur de réduction $r_{Cu}$	1
Facteur de réduction $r_{V2A}$	1
Valeurs caractéristiques	
Tension d'emploi $U_B$	10 ... 30 V
Fréquence de commutation $f$	0 ... 400 Hz
Protection contre l'inversion de polarité	protégé
Protection contre les courts-circuits	pulsé
Chute de tension $U_d$	$\leq 3$ V
Courant d'emploi $I_L$	0 ... 100 mA
Courant résiduel $I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 $\mu$ A pour 25 °C
Consommation à vide $I_0$	$\leq 15$ mA
Visualisation de l'état de commutation	LED jaune, visible 360°
Conformité aux normes	
Normes	IEC / EN 60947-5-2:2004
Conditions environnementales	
Température ambiante	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Caractéristiques mécaniques	
Type de raccordement	connecteur V3
Matériau du boîtier	Acier inox 1.4305
Face sensible	Crastin (PBTB)
Mode de protection	IP67

### Raccordement:

