

Vue d'ensemble

- 2 mm
- NAMUR
- Câble, 2 m
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales		Données mécaniques	
Type de montage	Non noyé	Dimension	8 mm
Portée nominale Sn	2 mm	Longueur du boîtier	27 mm
Autorisations/certificats	ATEX 1G	Version de raccordement	Câble, L=2 m
Données électriques		Données techniques de sécurité	
Fréquence de commutation	5 kHz	Certificat de contrôle EG	SEV 21 ATEX 0551 X IECEX SEV 21.0019X
Tension nominale de service	8,2 VDC	Repérage	II 1G Ex ia IIC T6...T5 Ga
Plage de tension +Vs	5 ... 30 VDC	Courant Ii	< 37 mA
Courant absorbé non amorti	> 4 mA	Tension Ui	< 13,5 VDC
Courant absorbé amorti	< 1 mA	Puissance Pi	< 0,125 W
Consommation max. (sans charge)	10 mA	Capacité interne Ci	< 50 nF
Circuit de sortie	NAMUR	Inductance interne Li	< 0,2 mH
Ondulation résiduelle	< 10 % Vs	Température de fonctionnement Ta (Classe temp. T5)	-20 ... +60 °C
Données mécaniques		Température de fonctionnement Ta (Classe temp. T6)	-20 ... +40 °C
Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage	Conditions ambiantes	
Matériau (face active)	PBT	Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
Matériau du boîtier	Laiton nickelé	Classe de protection	IP 67

Dessin d'encombrement

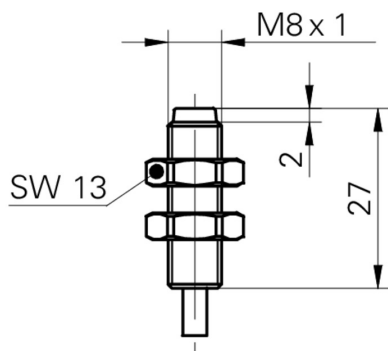


Schéma de raccordement

