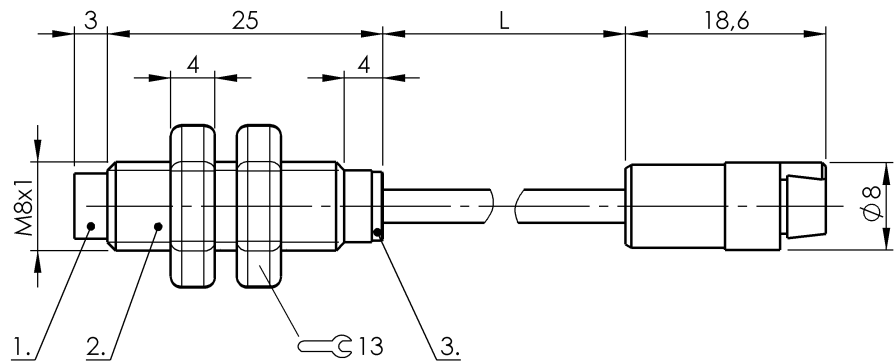




1) Face sensible, 2) Boîtier, 3) Couverture



Electrical connection

Longueur de câble L	2 m
Protection contre l'inversion de polarité	sans objet
Protection contre les courts-circuits	sans objet
Raccordement	Connecteur spécial-connecteur spécial

Electrical data

Catégorie d'utilisation	DC-13
Fréquence de commutation	100 Hz
Ondulation résiduelle max. (% de Ue)	10 %
Tension d'emploi U _b	4...8 VDC
Tension d'isolement nominale U _i	75 V DC

Environmental conditions

Classe de protection	IP67
Température ambiante	-30...80 °C

Functional safety

MTTF (40 °C)	1813 a
--------------	--------

General data

Fourniture	Écrou (2x)
Homologation / conformité	CE cULus WEEE
Norme de base	CEI 60947-5-2
Sensibilité	réglable sur l'amplificateur
Série	M08

Material

Face sensible, matériau	PTFE
Matériau de l'enveloppe	PUR
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (1.4301)
Matériau du couvercle	POM

Mechanical data

Couple de serrage	6 Nm
Dimensions	Ø 8 x 28 mm
Filetage (A)	M8x1
Format	M8x1
Montage	non noyé

Output/Interface

Interface	Interface spéciale
-----------	--------------------

Range/Distance

Dérive thermique max. (% de Sr) 20 %
Fidélité de répétition max. (en % de Sr) 2 %

Hystérésis H max. (en % de Sr) 10.0 %
Plage de mesure 0,1...3 mm
Portée nominale Sn 3 mm

Remarks

Accessoires nécessaires, amplificateur de capteur BAE SA-...

Informations complémentaires concernant la valeur MTTF ou B10d, voir certificat MTTF / B10d

L'indication de la valeur MTTF / B10d n'a aucune valeur contractuelle en termes de qualité et/ou de durée de vie ; il s'agit uniquement de valeurs empiriques sans caractère obligatoire. En outre, l'indication de ces valeurs n'implique ou n'influence pas, sous quelque forme que ce soit, le prolongement du délai de prescription concernant les réclamations pour vices de fabrication.