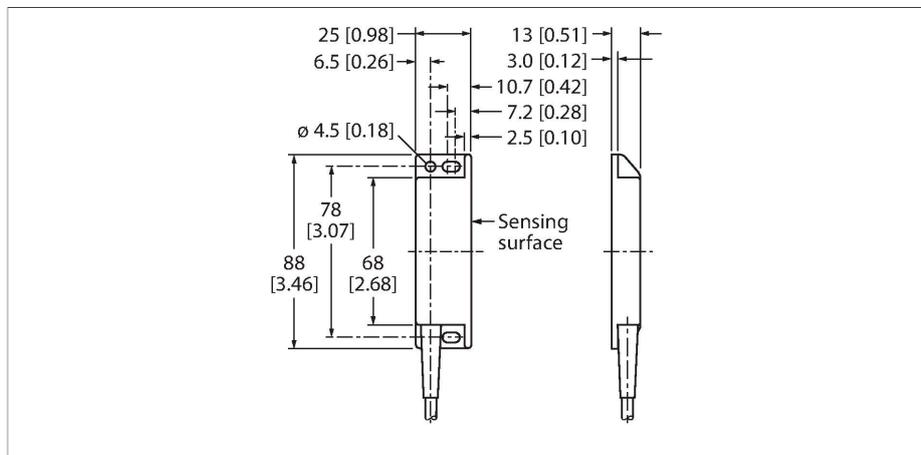


SI-MAGB1SMQD

Technique de sécurité – Interrupteur de sécurité magnétique



Données techniques

Type	SI-MAGB1SMQD
N° d'identification	3807124
Fonction	Interrupteur de sécurité magnétique
Portée	4...14 mm
Courant de sortie max. sortie sûre	400 mA
Fonction de sortie	N.O. / N.F., libre de potentiel
Format	Rectangulaire
Matériau de boîtier	Plastique, Plastique thermoplastique
Durée de vie mécanique	3 * 10 ⁸ Opérations
Valeur B10d	20 * 10 ⁸ Opérations
Montage en cascade possible	Non
Raccordement électrique	Câble avec connecteur, M8 x 1
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-25...+70 °C
Mode de protection	IP67
Caractéristiques particulières	Wash down
PL suivant ISO 13849-1:2008	e
Catégorie suivant ISO 13849-1:2008	4
SIL according IEC 61508	3
Niveau de codage / protection contre les manipulations	faible

Caractéristiques

- Interrupteur sans contact
- Protégé contre les manipulations grâce aux aimants codés
- Nécessite des aimants codés SI-MAGB1MM pour le fonctionnement
- SIL 3 (CEI 61508)
- PL e (ISO 13849-1)
- 1 contact à ouverture
- 1 contact N.O.