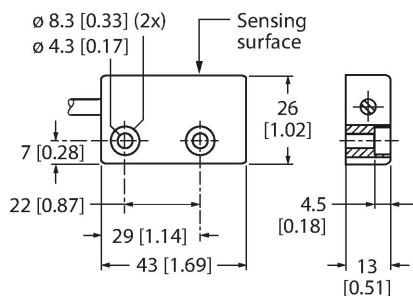


SI-MAGB2SMQD

Tecnología de seguridad – Interruptores de seguridad Magnético



Technical data

Tipo	SI-MAGB2SMQD
N.º de ID	3807139
Función	Interruptor de seguridad magnético
Alcance	3...14 mm
Corriente de salida máx. salida segura	400 mA
Salida eléctrica	Contacto NA/NC, Sin potencial
Diseño	Rectangular
Material de la cubierta	Plástico, Material termoplástico
Vida útil de funcionamiento mecánico	3 × 10 ⁸ ciclos de conmutación
Valor B10d	20 × 10 ⁶ ciclos de conmutación
Posible funcionamiento en cascada	No
Conexión eléctrica	Cable con conector, M8 × 1
Nº de conductores	4
Temperatura ambiente	-25...+70 °C
Grado de protección	IP67
Propiedades espec.	Lavable
PL conforme a EN ISO 13849-1	Level e
Categoría conforme a ISO 13849-1:2008	4
SIL acc. to IEC 61508	3
Nivel de codificación y protección contra manipulaciones	Bajo

Features

- Interruptor sin contacto
- Tapón hermético mediante imanes codificados
- Requiere imanes codificados SI-MAGB2MM para el funcionamiento
- SIL 3 (de acuerdo con la IEC 61508)
- PL e (ISO 13849-1)
- 1 contacto normalmente cerrado (NC)
- 1 contacto normalmente abierto (NA)