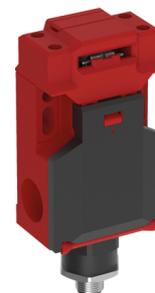
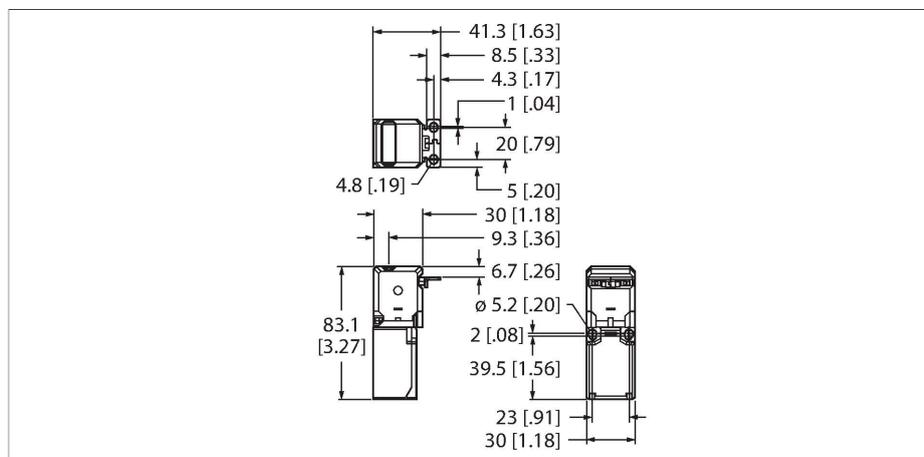


SI-LS83E-Q5A

Technique de sécurité – Interrupteur de sécurité mécanique



Données techniques

Type	SI-LS83E-Q5A
N° d'identification	3810873
Fonction	Interrupteur de sécurité mécanique
Fonction de sortie	2 × contact N.F., libre de potentiel
Charge admissible des contacts	3A/240V AC-15, 0.27A/250V DC-13
Tension d'isolement nominale	250 V
Courant thermique conv.	10 A
Résistance aux ondes de surtension nominale	2.5 kV
Classe de protection	II
Format	Rectangulaire
Matériau de boîtier	Plastique, Plastique thermoplastique
Nombre d'opérations	30 /min
Durée de vie mécanique	1 * 10 ⁶ Opérations
Valeur B10d	2 * 10 ⁶ Opérations
Raccordement électrique	Connecteur, M12
Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	-30...+80 °C
Mode de protection	IP65
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 fin de course
- Remplit la norme CEI 60947-5-1
- Sans arrête de gâchette
- 2 sorties de sécurité, N.F.
- Configuration des broches compatible avec SSA-ISD-TCA
- SIL 3 (CEI 61508)
- PL e (ISO 13849-1)