

## Fiche produit

Article n° R1.340.5150.0

Safety switch SLS 5150



Article n°	R1.340.5150.0
EAN	4049088426926
Unité de commande	1 Piece(s)

## certificats/approbations



## Données techniques

**général**

Température ambiante min.	-30 °C
Couvercle du boîtier	75 °C
Température de stockage / min de transport.	-40 °C
Température de stockage / max de transport.	80 °C
matière du boîtier	Thermo-plastique GV (UL94-V0)
matière de couverture	Thermo-plastique GV (UL94-V0)
poids	60 g
largeur	31 mm
hauteur	74 mm
profondeur	30,3 mm
Convient pour les fonctions de sécurité	Oui

**Caractéristiques mécaniques**

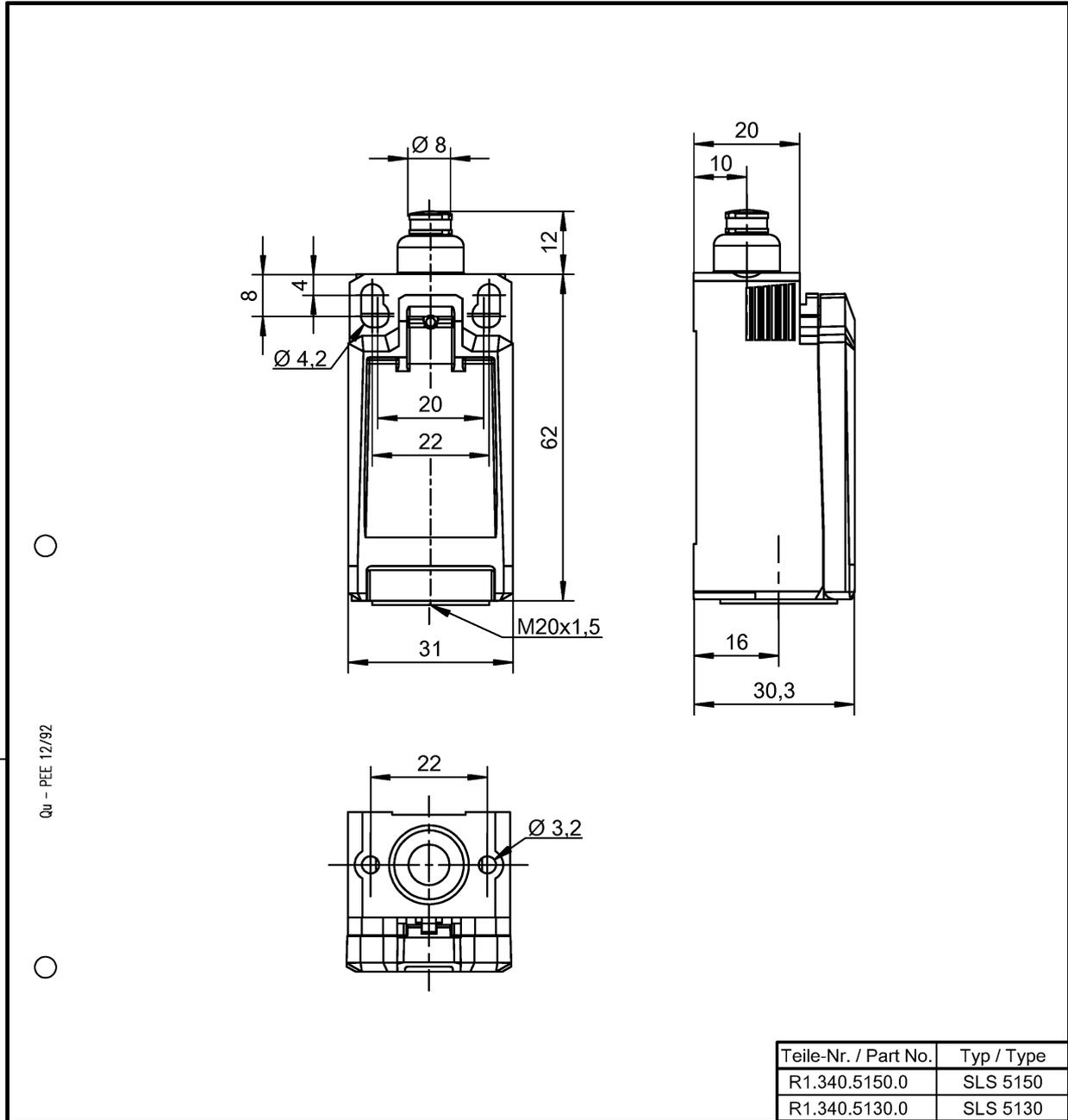
durée de vie mécanique	10 x 10 <sup>6</sup>
Type de connexion	Connexion à vis
entrée de câble	1 x M20x1,5
Position de montage	libre
Degré de protection (IP)	IP66/IP67
Type de l'excitation	Piston
actuating force	≤ 30 N
actuating force min.	≥ 10 N
Degré de pollution	3
Classe de dispositif	Catégorie 3 (MC3+CC2+SC1) IEC/EN 60947-1
actuating speed	0,06 m/min < V < 30 m/min
Bounce time	< 3 ms

changeover time	< 8 ms
Cycles de fonctionnement	3600 1/h
Nombre de contacts sous forme de contact normalement fermé	1
Nombre de contacts sous forme de contact normalement ouvert	1
Section maximale du conducteur (souple) avec embout	1,5 mm <sup>2</sup>
Section minimale du conducteur (souple) avec embout	0,34 mm <sup>2</sup>

**Caractéristiques électriques**

Classe de protection	II
Tension de fonctionnement	240V AC / 24 V DC
Fréquence nominale min.	50 Hz
Fréquence nominale max.	60 Hz
Isolation de tension	400 V
Tension de choc nominale	4 kV
Catégorie Utilitaire	AC-15: 230V/1,5A; DC-13: 24V/4A
Dispositif de court-circuit de protection	Bague d'adptation
thermal current	5 A
min. courant de commutation	1 mA
courant de court-circuit conditionnel	400 A
Résistance de contact	leer 25 mOhm
Type de connection électrique	câble
B10d NC	20 x 10 <sup>6</sup>
B10d NO	1 x 10 <sup>6</sup>

Dessin technique



Q1 - PEE 12/92

Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog. [www.wieland-electric.com](http://www.wieland-electric.com) [eshop.wieland-electric.com](http://eshop.wieland-electric.com)

ja/yes  Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance		CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD-Drawing, no manual modifications allowed			1. Verwendung: First Use:		Blatt: Sheet:		
		Werkstoff/ Material		2017	Tag/ Date	Name		Zeichnung Nr./ Drawing No.	
				gezeichnet drawn	25.10.	Koetzner		T R1.340.5150.0 01K	
Maßstab/Scale				geprüft checked			Maße in mm/Dimensions are in mm		
		Datei/ File: 045661_01K/R1.340.5150.0.DCD		Ersatz für/ Replacement for:					
		 <b>wieland</b> <a href="http://www.wieland-electric.com">www.wieland-electric.com</a>		Type		Benennung/ Title			
Index				Datum/ Blatt Date/ Sheet		Teilespezifikation / Component specification Sicherheitsschalter SLS / safety switch SLS			
Änderung/ Revision									

