

## Fiche produit

Article n° R1.340.6250.0

Safety switch SLS 6250



|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Article n°        | R1.340.6250.0 |
| EAN               | 4049088426940 |
| 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 m                        |
| Convient pour les fonctions de sécurité     | Oui                           |

**Caractéristiques mécaniques**

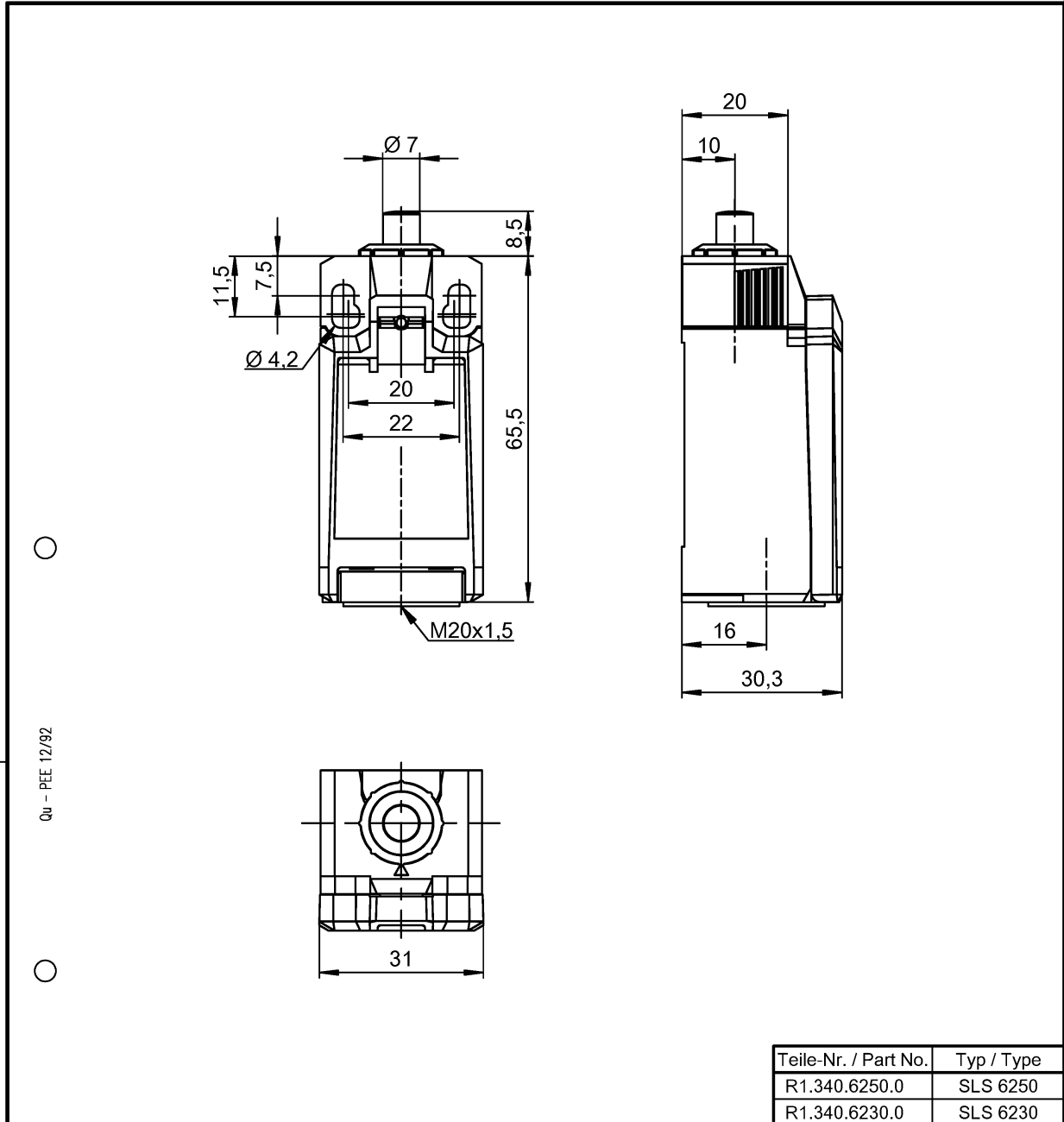
|                          |  |
|--------------------------|--|
| durée de vie mécanique   | 10 x 10 <sup>6</sup>                     |
| Type de connexion        | Connexion à vis                          |
| entrée de câble          | 1 x M20x1,5                              |
| Position de montage      | 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<br>General tolerance   |  | CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen<br>CAD-Drawing, no manual modifications allowed |  | 1. Verwendung:<br>First Use:  |                           | Blatt:<br>Sheet:                |  |
| <br>Maßstab/Scale   |  | Werkstoff/ Material   |  | 2017  | Tag/ Date                 | Zeichnung Nr./ Drawing No.      |  |
|  |  |   |  | gezeichnet<br>drawn   | 25.10.                    | T R1.340.6250.0 01K             |  |
| Datei/ File: 045661_01K/R1.340.6250.0.DCD  |  | Ersatz für/ Replacement for:  |  | geprüft<br>checked  | Normgepr.<br>Stand. check | Maße in mm/Dimensions are in mm |  |
|  |  |   |  | Type  |                           | Benennung/ Title                |  |
|  <b>wieland</b><br><a href="http://www.wieland-electric.com">www.wieland-electric.com</a> |  |   |  | Teilespezifikation /<br>Component specification<br>Sicherheitsschalter SLS /<br>safety switch SLS |                           |                                 |  |

