



### Main

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Range of product          | Harmony 9001K |
| Product or component type | Pilot light   |
| Device short name         | 9001K         |

### Complementary

|   |   |
|---|---|
| Bezel material                              | Chromium plated metal   |
| Mounting diameter                           | 1.18 in (30 mm)   |
| Shape of signaling unit head                | Round   |
| Lens type                                   | Domed (plastic)   |
| Cap/operator or lens colour                 | Blue  |
| Light source                                | Blue LED  |
| Bulb base                                   | BA 9s   |
| Light block supply                          | Direct  |
| Connections - terminals                     | Screw clamp terminals (1 x 0.22...2 x 1.5 mm <sup>2</sup> ) conforming to IEC 60947-1 |
| Tightening torque                           | 7.08 lbf.in (0.8 N.m) conforming to IEC 60947-1                                       |
| Shape of screw head                         | Cross slotted   |
| Shape of screw head                         | Cross slotted head  |
| Operating position                          | Any position  |
| [Ui] rated insulation voltage               | 250 V (degree of pollution: 2) conforming to IEC 60947-1                              |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage      | 2.5 kV conforming to IEC 60947-1  |
| Short-circuit protection                    | 10 A cartridge fuse conforming to IEC 60947-5-1                                       |
| Light source                                | High luminosity LED   |
| [Ith] conventional free air thermal current | 10 A  |
| CAD overall width                           | 2.13 in (54 mm)   |
| CAD overall height                          | 2.76 in (70 mm)   |
| CAD overall depth                           | 1.65 in (42 mm)   |
| [Us] rated supply voltage                   | 120 V AC/DC   |
| Product weight                              | 0.3 lb(US) (0.134 kg)   |
| Device presentation                         | Complete product  |

### Environment

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| standards                             | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C 4520<br>JIS C 852<br>UL 508<br>CSA C22.2 No 14 |
| product certifications                | NEMA<br>UL 508   |
| protective treatment                  | TC   |
| ambient air temperature for storage   | -40...158 °F (-40...70 °C)   |
| ambient air temperature for operation | -13...158 °F (-25...70 °C)   |
| vibration resistance                  | 7 gn (f = 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6  |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

|                           |   |
|---------------------------|---|
| shock resistance          | 50 gn conforming to IEC 60068-2-27  |
| overvoltage category      | Class II conforming to IEC 61140  |
| IP degree of protection   | IP66 conforming to IEC 60529  |
| NEMA degree of protection | NEMA 1<br>NEMA 12<br>NEMA 13<br>NEMA 2<br>NEMA 3<br>NEMA 3R<br>NEMA 4<br>NEMA 6 |

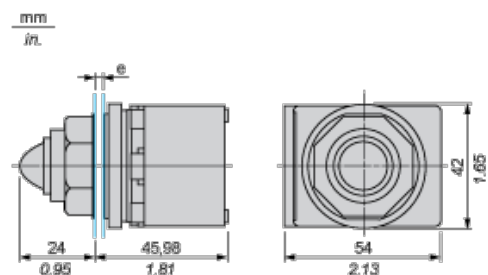
## Offer Sustainability

|  |  |
|--|--|
| 785901413028   | 785901413028   |
| Compliant - since 0921 - Schneider Electric declaration of conformity  | Compliant - since 0921 - Schneider Electric declaration of conformity  |
| Reference not containing SVHC above the threshold  | Reference not containing SVHC above the threshold  |
| WARNING: This product can expose you to chemicals including:   | WARNING: This product can expose you to chemicals including:   |
| Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. | Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. |
| For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>                                    | For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>                                    |

## Contractual warranty

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Warranty period | 18 months |
|-----------------|-----------|

## Dimensions



e panel thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331