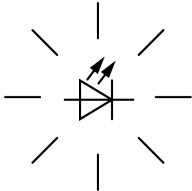




Continue lichtmodule;rood;LED;24 V

Type SL7-L24-R  
 Catalog No. 171463  
 Alternate Catalog No. SL7-L24-R

## Leveringsprogramma

|                             |       |   |                                                                                     |
|-----------------------------|-------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Assortiment                 |       |   | Signaalzuilen SL                                                                    |
| Basisfunctie                |       |   | Continue lichtmodule                                                                |
| beschermingsgraad           |       |   | IP66                                                                                |
| nominale bedrijfsspanning   | $U_e$ | V | 24 V AC/DC                                                                          |
| Lichtsoort                  |       |   | Continu licht                                                                       |
| Lichtsignalering            |       |   | LED                                                                                 |
| kleur                       |       |   | rood                                                                                |
|                             |       |   |   |
| functie                     |       |   |  |
| Aansluiting op SmartWire-DT |       |   | nee                                                                                 |

## Technische gegevens

### Algemeen

|                         |  |    |                                                                         |
|-------------------------|--|----|-------------------------------------------------------------------------|
| normen en bepalingen    |  |    | IEC/EN 60947-5-1                                                        |
| Klimaatbestendigheid    |  |    | Vochtige warmte, cyclisch, conform IEC 60068-2-30                       |
| inbouwpositie           |  |    | willekeurig                                                             |
| Schokbestendigheid      |  | g  | > 15<br>conform IEC 60068-2-27<br>Schokduur 11 ms<br>Halfsinus          |
| Beschermingsgraad IEC   |  |    | IP66<br>IEC/EN 60529                                                    |
| beschermingsgraad UL    |  |    | Type 4, 4X, 13                                                          |
| Materiaal               |  |    | Behuizing: Polycarbonaat (PC), zwart<br>Kap: polycarbonaat (PC)         |
| Kleur van de kappe      |  |    | rood                                                                    |
| Omgevingstemperatuur    |  | °C | -30 - +60                                                               |
| Aantal signaalelementen |  |    | max. 5 met standaardbasis<br>max. 10 met basis voor tweezijdige montage |
| Gewicht                 |  | g  | 80                                                                      |

### Stroombanen

|                                         |           |      |       |
|-----------------------------------------|-----------|------|-------|
| Nom. stootspanningsvastheid             | $U_{imp}$ | V AC | 4000  |
| nom. isolatiespanning                   | $U_i$     | V    | 250   |
| Overspanningscategorie/vervuilingsgraad |           |      | III/3 |

### Module

|                  |  |   |               |
|------------------|--|---|---------------|
| Lichtsoort       |  |   | Continu licht |
| Lichtsignalering |  |   | LED           |
| Lekstroom        |  | A | < 0.003       |
| Levensduur       |  | h | > 100000      |
| Stralingshoek    |  |   | 360°          |

|                 |   |                       |
|-----------------|---|-----------------------|
| Stroomverbruik  |   |                       |
| at 24 V AC/DC   | A | 0,049 - 0,054         |
| Spanningsbereik |   | 24 V AC/DC $\pm$ 10 % |

## Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

|                                        |    |     |
|----------------------------------------|----|-----|
| Technische gegevens ontwerpverificatie |    |     |
| Bedrijfsomgevingstemperatuur min.      | °C | -30 |
| Bedrijfsomgevingstemperatuur max.      | °C | 60  |

## Technische gegevens ETIM 7.0

|                                                                                                                                                                                    |      |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------|
| Laagspanning schakelapparaten (EG000017) / Optische module voor signaalzuil (EC000232)                                                                                             |      |               |
| Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Laagspanning-schakeltechniek / Schakelaar , signaalgever / Signaalkolommen optisch (ecl@ss10.0.1-27-37-12-20 [AKF038014]) |      |               |
| Functie                                                                                                                                                                            |      | Continu licht |
| Kleur                                                                                                                                                                              |      | Rood          |
| Buitendiameter                                                                                                                                                                     |      | Millimeter73  |
| Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz                                                                                                                                                      | Volt | 24 - 24       |
| Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz                                                                                                                                                      | Volt | 24 - 24       |
| Bedrijfsspanning bij DC                                                                                                                                                            | Volt | 24 - 24       |
| Spanningstype                                                                                                                                                                      |      | AC/DC         |
| Lamptype                                                                                                                                                                           |      | Led           |
| Kleur behuizing                                                                                                                                                                    |      | Zwart         |
| Beschermingsgraad (IP)                                                                                                                                                             |      | IP66          |
| Beschermingsgraad (NEMA)                                                                                                                                                           |      | 4X            |

## Goedkeuringen

|                             |  |                                                                                |
|-----------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------|
| Product Standards           |  | IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking |
| UL File No.                 |  | E29184                                                                         |
| UL Category Control No.     |  | NKCR                                                                           |
| CSA File No.                |  | UL report applies to both US and Canada                                        |
| CSA Class No.               |  | NKCR7                                                                          |
| North America Certification |  | UL listed, certified by UL for use in Canada                                   |
| Degree of Protection        |  | UL Type 4, 4X, 13                                                              |

