



## DATENBLATT

Artikelnummer : 09981092

### Leuchtmelder

### RL 230-1RT

Leuchtmelder in verschiedenen Farben für die Tragschiene



#### Funktion

Tragschienenmontierte Geräte für die Anzeige von Betriebszuständen elektrischer Verbraucher. Die Leuchtmelder RL mit LED eignen sich für die Anzeige der Betriebszustände elektrischer Verbraucher mit einer Versorgungsspannung von 230 V AC bzw. DC. Sie sind mit einer langlebigen, verlustleistungsarmen LED in der Farbe Weiß, Rot oder Grün ausgestattet. Alle Geräte erfüllen die Anforderungen der EN 60699 und VDE 0632.

#### Eigenschaften

erhältlich mit den LED-Farben Weiß (W), Grün (GR) oder Rot (RT), Betriebsspannung: 110 V ... 240 V AC/DC, hohe Leuchtstärke von 15 mcd, Klemmen für große Leitungsquerschnitte mit Berührschutz nach BGV A3, Klemmen oben und unten: Liftklemmen mit Hintersteckschutz, geringer Eigenverbrauch, Breite nur 1 TE

#### Montageart

Schnellbefestigung auf Tragschiene Befestigung mit 2 Raststellungen, Einbaulage beliebig

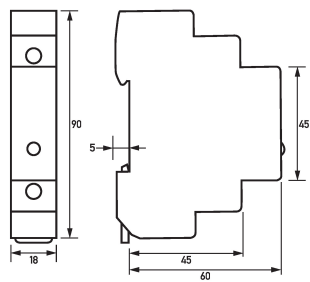
#### Einsatzgebiete

Die Leuchtmelder bieten universelle Einsatzmöglichkeiten bei Steuerungsaufgaben in der Industrie- und Gebäudetechnik sowie in der Hausinstallation.

#### Technische Daten

|                                 |                                                             |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Baureihe                        | RL 230-1RT                                                  |
| Betriebsspannung (AC)           | 50 V ... 240 V                                              |
| Betriebsspannung (DC)           | 110 V ... 240 V                                             |
| Eigenverbrauch                  | max. 2 W                                                    |
|                                 | <b>Anzeige (Leuchtmelder)</b>                               |
| Anzahl                          | 1                                                           |
| Art                             | LED (rot)                                                   |
| Leuchtstärke                    | 15 mcd                                                      |
| Bemessungsleistung              | 2 VA                                                        |
| Stromwärmeverlust pro Strombahn | 0,58 W                                                      |
|                                 | <b>Liftklemme unverlierbar oben, unten (Laststromkreis)</b> |
| Berührschutz                    | DGUV V3, ÖVE-EN 6                                           |
| Klemmbereich                    | 1 mm² ... 10 mm²                                            |
|                                 | <b>allgemeine Daten</b>                                     |
| Gebrauchslage                   | beliebig                                                    |
| Lagertemperatur                 | -40 °C ... 70 °C                                            |
| Klimabeständigkeit              | nach IEC/EN 60068                                           |
| Gehäuseart                      | Verteilereinbaugeschäule                                    |
| Montageart                      | Tragschiene (35 mm)                                         |
| Gehäusematerial                 | Thermoplast                                                 |
| Schutzart                       | IP40                                                        |
| Breite                          | 18 mm                                                       |
| Höhe                            | 90 mm                                                       |
| Tiefe                           | 70,5 mm                                                     |
| Einbautiefe                     | 65 mm                                                       |
| Breite in Teilungseinheiten     | 1                                                           |
| Gewicht                         | 0,054 kg                                                    |

# Maße



Maßzeichnung Leuchtmelder RL 230-1RT