



DATENBLATT

RL 230-1RT

Leuchtmelder in verschiedenen Farben für die Tragschiene

Artikelnummer 09981092



[Internetlink](#)

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

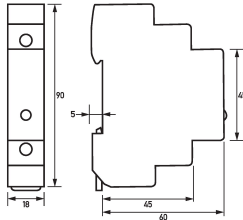
Die Leuchtmelder bieten universelle Einsatzmöglichkeiten bei Steuerungsaufgaben in der Industrie- und Gebäudetechnik sowie in der Hausinstallation.

Technische Daten

| technische Daten | RL 230-1RT |
|---------------------------------|--|
| Baureihe | RL 230-1RT |
| Betriebsspannung (AC) | 50 V ... 240 V |
| Betriebsspannung (DC) | 110 V ... 240 V |
| Eigenverbrauch | max. 2 W |
| | Anzeige Leuchtmelder |
| Art | LED (rot) |
| Leuchtstärke | 15 mcd |
| Bemessungsleistung | 2 VA |
| Stromwärmeverlust pro Strombahn | 0,58 W |
| | Liftklemme unverlierbar oben, unten (Laststromkreis) |
| Berührschutz | DGUV V3, ÖVE-EN 6 |
| Klemmbereich | 1 mm ² ... 10 mm ² |
| | allgemeine Daten |
| Gebrauchslage | beliebig |
| Klimabeständigkeit | nach IEC/EN 60068 |
| Gehäuseart | Verteilereinbaugeschäuse |
| Montageart | Tragschiene |
| Gehäusematerial | Thermoplast |
| Schutzart | IP40 |
| Breite | 18 mm |
| Höhe | 90 mm |

| technische Daten | RL 230-1RT |
|-----------------------------|----------------------|
| Tiefe | 70,5 mm |
| Einbautiefe | 65 mm |
| Breite in Teilungseinheiten | 1 |
| Bauvorschriften/Normen | EN 60715, EN 60068-1 |

Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht