



## DATENBLATT

### RL 230-1RT

Leuchtmelder in verschiedenen Farben für die Tragschiene

Artikelnummer 09981092



[Internetlink](#)

#### Funktion

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

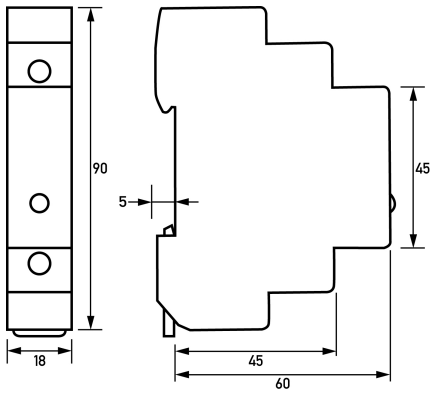
Die Leuchtmelder bieten universelle Einsatzmöglichkeiten bei Steuerungsaufgaben in der Industrie- und Gebäudetechnik sowie in der Hausinstallation.

#### 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 <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
	allgemeine Daten
Gebrauchslage	beliebig
Klimabeständigkeit	nach IEC/EN 60068
Gehäuseart	Verteilereinbaugeschütz
Montageart	Tragschiene
Gehäusematerial	Thermoplast
Schutzart	IP40
Breite	18 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	70,5 mm

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

**Maße**



Maßzeichnung Gruppenansicht