Produktbild symbolisch

DATENBLATT

Leuchtmelder

RL 230-1W

Leuchtmelder in verschiedenen Farben für die Tragschiene

Artikelnummer 09981090

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

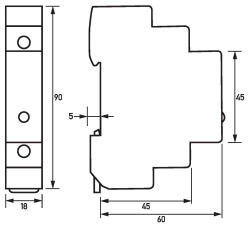
Die Leuchtmelder bieten universelle Einsatzmöglichkeiten bei Steuerungsaufgaben in der Industrie- und Gebäudetechnik sowie in der Hausinstallation.

Technische Daten

technische Daten	RL 230-1W
Baureihe	RL 230-1W
Betriebsspannung (AC)	50 V ... 240 V
Betriebsspannung (DC)	110 V ... 240 V
Eigenverbrauch	max. 2 W
	Anzeige (Leuchtmelder)
Anzahl	1
Art	LED (weiß)
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 mm² ... 10 mm²
	allgemeine Daten
Gebrauchslage	beliebig
Klimabeständigkeit	nach IEC/EN 60068
Gehäuseart	Verteilereinbaugehäuse
Montageart	Tragschiene (35 mm)
Gehäusematerial	Thermoplast
Schutzart	IP40
Breite	18 mm

technische Daten	RL 230-1W
Höhe	90 mm
Tiefe	70,5 mm
Einbautiefe	65 mm
Breite in Teilungseinheiten	1
Gewicht	0,054 kg
Bauvorschriften/Normen	EN 60715, EN 60068-1

Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht