



DATENBLATT

Gruppenschalter (Umschalter)

RG 016-001

mit Wechsler zum Schalten von 1-poligen Verbrauchern bis 16 A

Artikelnummer 09981080



Funktion

Gruppenschalter, auch Um- oder Wechselschalter können Stromkreise schließen bzw. öffnen. Gruppenschalter der Serie RG sind zum Schalten von einphasigen Verbrauchern bis 16 A und verfügen über eine Nullstellung.

Eigenschaften

Umschalten über Schaltknebel, unverlierbare Liftklemmen mit Hintersteck- und Berührschutz, großer Klemmquerschnitt, kompakte Bauform

Montageart

Schnellbefestigung auf Tragschiene, Einbaulage beliebig

Einsatzgebiete

Die Gruppenschalter bieten universelle Einsatzmöglichkeiten in der Industrie- und Gebäudetechnik sowie in der Hausinstallation. Sie sind auch als Jalousieschalter ein- und zweifach einsetzbar. Zudem können mit ihnen z. B. Beleuchtungssteuerungen mit Hand-o-Automatik realisiert werden.

Zubehör

Distanzstücke DHDS

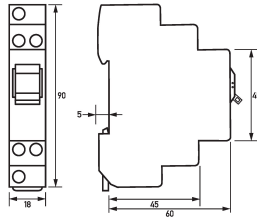
Technische Daten

| technische Daten | RG 016-001 |
|---------------------------------|---|
| Baureihe | RG 016 |
| | Steuereingang |
| Bemessungsspannung (AC) | 230 V |
| Bemessungsfrequenz | 50 Hz |
| | Laststromkreis |
| Ausführung | Schaltkontakt |
| Kontaktbelegung | 1 W |
| Bemessungsspannung (AC) | 230 V |
| Bemessungsstrom (AC) | 16 A |
| Bemessungsfrequenz | 50 Hz |
| Stromwärmeverlust pro Strombahn | 0,36 W |
| | Liftklemme unverlierbar oben, unten (Laststromkreis) |
| Berührschutz | DGUV V3, ÖVE-EN 6 |
| Klemmbereich | 1 mm ² ... 10 mm ² |
| | allgemeine Daten |
| Klimabeständigkeit | nach IEC/EN 60068 |
| Gehäuseart | Verteilereinbaugeschäuse |
| Montageart | Tragschiene (35 mm) |
| Gehäusematerial | Thermoplast |
| Schutzart | IP40 |
| Breite | 18 mm |

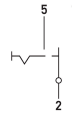
Technische Änderungen vorbehalten

| technische Daten | RG 016-001 |
|-----------------------------|--|
| Höhe | 90 mm |
| Tiefe | 65 mm |
| Einbautiefe | 60 mm |
| Breite in Teilungseinheiten | 1 |
| Gewicht | 0,065 kg |
| Bauvorschriften/Normen | EN 60715, EN 60669-1, VDE 0632-1, EN 60068-1 |

Maße



Schaltungsbeispiel



Anschlussschema

Maßzeichnung Gruppenansicht