

10000

DATENBLATT

Artikelnummer : 09981080

Gruppenschalter (Umschalter) RG 016-001

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

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

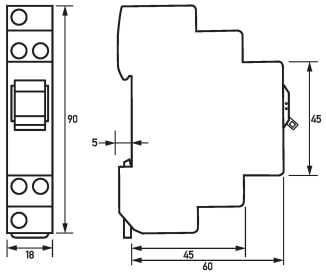
Distanzstücke DHDS

Technische Daten

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
Bemessungskurzschlussstrom	10 kA
max. Bemessungsschaltvermögen	25 A
Bemessungsfrequenz	50 Hz
Stromwärmeverlust pro Strombahn	0,36 W
	Liftklemme unverlierbar oben, unten (Laststromkreis)
Berührschutz	DGUV V3, ÖVE-EN 6
Klemmbereich	1 mm² ... 10 mm²
	allgemeine Daten
Lagertemperatur	-40 °C ... 70 °C
Klimabeständigkeit	nach IEC/EN 60068
Gehäuseart	Verteilereinbaugehäuse
Montageart	Tragschiene (35 mm)
Gehäusematerial	Thermoplast
Schutzart	IP40
Breite	18 mm
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



Maßzeichnung Gruppenschalter (Umschalter) RG 016-001

Schaltungsbeispiel



Schaltungsbeispiel Gruppenschalter (Umschalter) RG 016-001