



DATENBLATT

Gruppenschalter (Umschalter)

RG 016-001

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

Artikelnummer 09981080



[Internetlink](#)

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

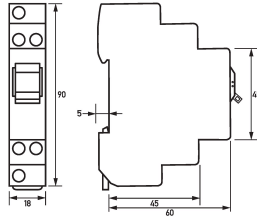
Die Gruppenschalter bieten universelle Einsatzmöglichkeiten in der Industrie- und Gebäudetechnik sowie in der Hausinstallation. Sie sind auch als Jalousieschalter ein- und zweifach einsetzbar. Zudem können mit ihnen z. B. Beleuchtungssteuerungen mit Hand-o-Automatik realisiert werden.

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	Verteilerinbaugehäuse
Montageart	Tragschiene (35 mm)
Gehäusematerial	Thermoplast
Schutzart	IP40
Breite	18 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	65 mm

technische Daten	RG 016-001
Einbautiefe	60 mm
Breite in Teilungseinheiten	1
Bauvorschriften/Normen	EN 60715, EN 60669-1, VDE 0632-1, EN 60068-1

Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht

Schaltungsbeispiel



Anschlussschema