

DATENBLATT

Artikelnummer : 09981086

Steuertaster
RT 016-110L

zur Erzeugung von Impulsen für Verbraucher bis 16 A

Funktion

Steuertaster ermöglichen die Erzeugung von Impulsen für elektrische Verbraucher oder Steuerungen. Steuertaster der Baureihe RT verfügen über Schließer bzw. Öffner, wobei die Schließer-/Öffner-Variante auch mit einer langlebigen, verlustarmen LED erhältlich ist. Mit einem Bemessungsstrom von 16 A erlauben sie auch die Schaltung hoher Ströme bei kompakten Abmaßen.

Eigenschaften

Bedienung über Taste, Ausführungen mit unterschiedlichen Bemessungsströmen, Kontaktkonfigurationen mit oder ohne orange LED verfügbar, unverlierbare Liftklemmen mit Hintersteck- und Berührschutz, großer Klemmquerschnitt, kompakte Bauform

Montageart

Schnellbefestigung auf Tragschiene, Einbaulage beliebig

Einsatzgebiete

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

Zubehör

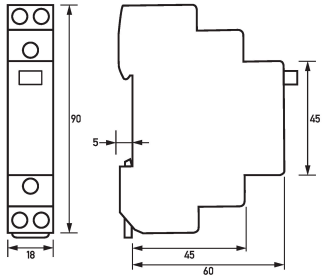
Distanzstücke DHDS

Technische Daten

Baureihe	RSS/RT 016 L
Betriebsspannung (AC)	230 V
Betriebsfrequenz	50 Hz
	Anzeige (Status Ausgang)
Anzahl	1
Art	LED (gelb)
Leuchtstärke	15 mcd
Bemessungsspannung Typ	AC/DC
Bemessungsspannung (AC)	230 V (50 V ... 240 V)
Bemessungsspannung (DC)	230 V (110 V ... 240 V)
Bemessungsleistung	2 VA
	Steuereingang
Bemessungsspannung (AC)	250 V
Bemessungsfrequenz	50 Hz
	Laststromkreis
Ausführung	Schaltkontakt
Kontaktbelegung	1 Ö/1 S
Bemessungsspannung (AC)	250 V
Bemessungsstrom (AC)	16 A
Bemessungsfrequenz	50 Hz
Stromwärmeverlust pro Strombahn	1,5 W
Kurzschlussvorsicherung SCPD	20 A
Vorsicherung Typ	gG
	Liftklemme unverlierbar oben, unten (Laststromkreis, Steuereingang)
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

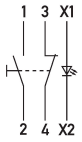
Montageart	Tragschiene (35 mm)
Gehäusematerial	Thermoplast
Schutzart	IP40
Breite	18 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	65 mm
Einbautiefe	60 mm
Breite in Teilungseinheiten	1
Gewicht	0,079 kg
Bauvorschriften/Normen	EN 60715, EN 60669-1, VDE 0632-1, EN 60068-1

Maße



Maßzeichnung Steuertaster RT 016-110L

Schaltungsbeispiel



Schaltungsbeispiel Steuertaster RT 016-110L