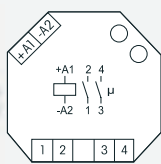


Multifunktions-Stromstoß-Schaltrelais* ESR61M Stromstoßschalter für Leuchteinbau ES75

A10

ESR61M-8..230V UC



1 + 1 Schließer potenzialfrei 10A/250V AC, Glühlampen 2000W. Kein Stand-by-Verlust.

Für Einbau- und AP-Montage. 45mm lang, 55mm breit, **32mm tief**.

Modernste Hybrid-Technik vereint die Vorteile verschleißfreier elektronischer Ansteuerung mit der hohen Leistung von Spezialrelais.

Universal-Steuerspannung 8..230V UC.

Keine ständige Stromversorgung erforderlich, daher auch kein Stand-by-Verlust.

Durch die Verwendung bistabiler Relais gibt es auch im eingeschalteten Zustand keine Spulen-Verlustleistung und keine Erwärmung hierdurch.

Der Relaiskontakt kann bei der Inbetriebnahme offen oder geschlossen sein und synchronisiert sich bei der ersten Betätigung.

Mit dem ES/ER-Drehschalter werden die Funktionen des zweiten Drehschalters vorgewählt. Mit ER werden die Klammerfunktionen gewählt. Es kann zwischen 10 Funktionen gewählt werden:

- 2S** = Stromstoßschalter mit 2 Schließern
- (2R)** = Schaltrelais mit 2 Schließern
- WS** = Stromstoßschalter mit 1 Schließer und 1 Öffner
- (WR)** = Schaltrelais mit 1 Schließer und 1 Öffner
- SS1** = Serienschalter 1 + 1 Schließer mit Schaltfolge 1
- (RR)** = Schaltrelais (Ruhestromrelais) mit 2 Öffnern
- SS2** = Serienschalter 1 + 1 Schließer mit Schaltfolge 2
- (EW)** = Einschalt-Wischrelais mit 1 Schließer und 1 Öffner, Wischzeit 1s
- GS** = Gruppenschalter 1 + 1 Schließer
- (GR)** = Gruppenrelais 1 + 1 Schließer

Schaltfolge SS1: 0 - Kontakt 1 (1-2) - Kontakt 2 (3-4) - Kontakte 1 + 2

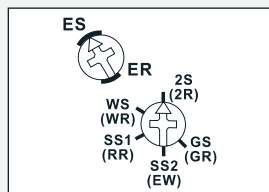
Schaltfolge SS2: 0 - Kontakt 1 - Kontakte 1 + 2 - Kontakt 2

Schaltfolge GS: 0 - Kontakt 1 - 0 - Kontakt 2

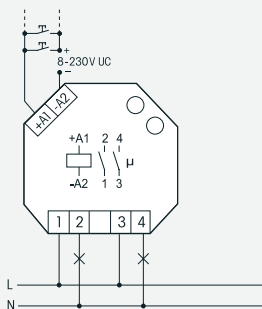
GR: Relais mit wechselnd schließendem Kontakt.

* Die neue Produktbezeichnung Stromstoß-Schaltrelais verwenden wir für unsere Schaltgeräte, welche als Stromstoßschalter und als Schaltrelais verwendet werden können und damit die Typenanzahl halbieren und den Lagerumschlag erhöhen.

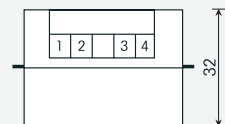
Funktions-Drehschalter



Anschlussbeispiel



Seitenansicht



Technische Daten Seite A11.

ESR61M-8..230V UC

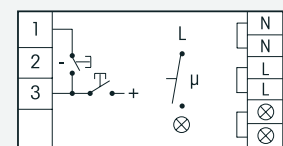
1 + 1 Schließer 10 A

EAN 4010312 108079

50,80 €/St.

Lagertyp

ES75-12..24V UC



1 Schließer nicht potenzialfrei 10A/250V AC. Mit VDE-Zeichen. Stand-by-Verlust nur 1 Watt.

Für Einbau-Montage. 85 mm lang, 40 mm breit, 28 mm tief.

Mit integriertem Transformator zur galvanischen Trennung zwischen Steuerkreis und Schaltkreis, um die Anforderungen für Schutzkleinspannung zu erfüllen.

Steuerspannung 12 bis 24 V UC, Steuerstrom 10 mA bei 24 V.

Ständige Stromversorgung 230V.

Für Glühlampen- und Halogenlampenlast¹⁾ bis 500W und Leuchtstofflampen mit KVG in DUO-Schaltung bis 1000VA.

Leuchtstofflampen mit KVG parallel kompensiert 300 VA.

Temperatur an der Einbaustelle zwischen -20°C und +50°C.

Befehlsmindestdauer/Befehlspause 20/300ms.

Anschlüsse Schwachstromseite 4-poliges Stiftgehäuse für Stecker STOCKO MKF13264-6-0-404, 230V-Seite 6-polige Klemmleiste mit Steckklemmen, maximaler Leiterquerschnitt 2,5 mm².

Ein Stocko-Stecker liegt jedem Gerät bei.

Technische Daten Seite A11.

¹⁾ Bei Lampen mit max. 150W.

ES75-12..24V UC

1 Schließer 10 A

EAN 4010312 101063

38,30 €/St.

Lagertyp

Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich gesetzl. MwSt.