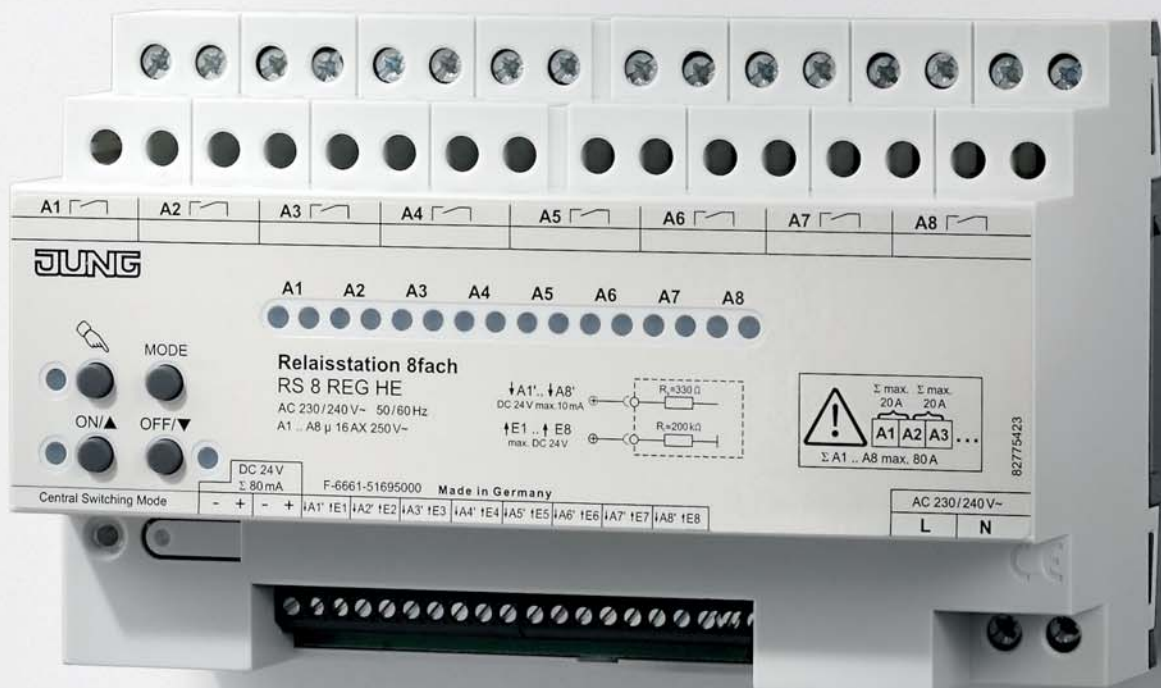
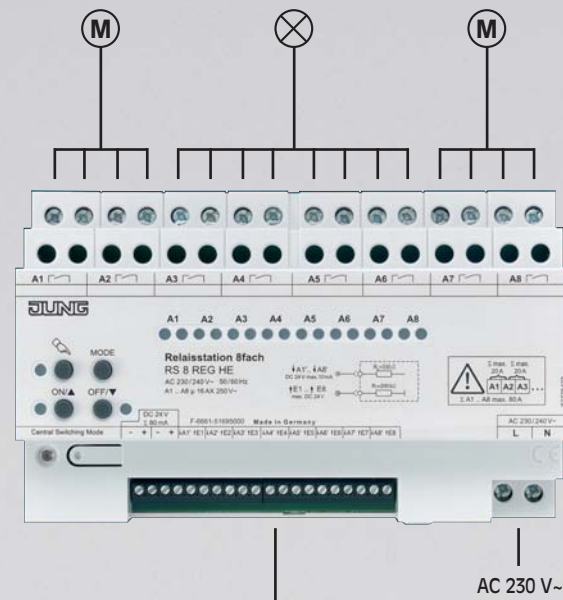


JUNG

Relaisstation Universal Licht-Management

Relay Station Universal Light Management



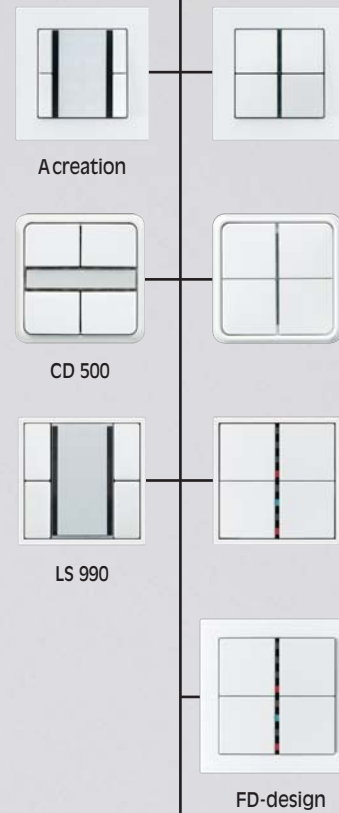


Tastensensoren zum Anschluss an die Relaisstation Universal

Die Relaisstation 8fach Universal wird über Tastensensoren AC/DC 24 V 20 mA angesteuert. Über diese lässt sich sowohl die Beleuchtung regeln wie auch Jalousien bzw. Rollläden verfahren. Verfügbar sind die 24-V-Tastensensoren in AS 500, den A-, CD-, und LS-Programmen sowie im FD-design.

Push-button sensors for connection to the Relay Station Universal

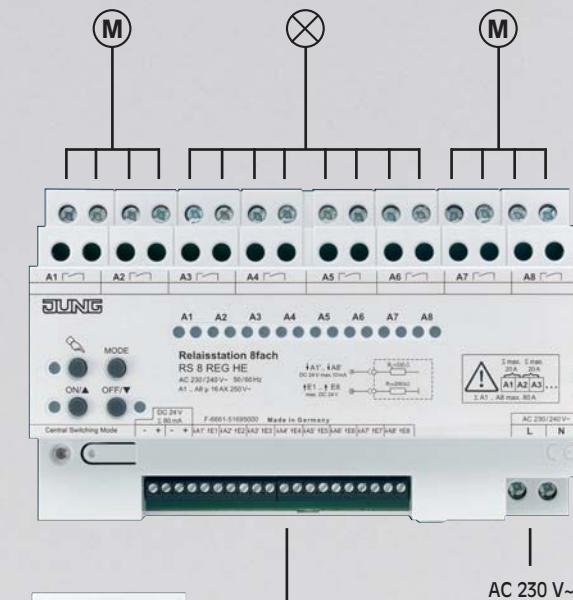
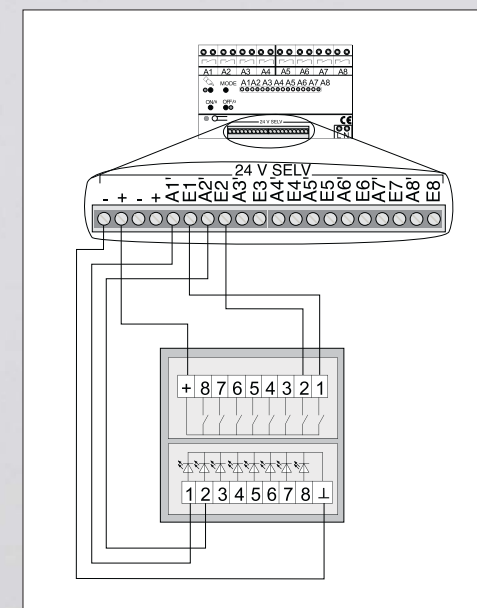
The 8-gang relay station Universal is controlled via push-button sensors AC/DC 24 V 20 mA. This enables both the lighting to be regulated and the blinds or shutters to be moved. The 24 V push-button sensors are available in the AS 500, A, CD and LS ranges as well as in the Flat Design.



Max.
24 V AC/DC

Steuersysteme,
z. B. SPS etc.
Control systems,
e.g. SPC etc.

Beispielanschluss Tastensensor
Example for push-button connection



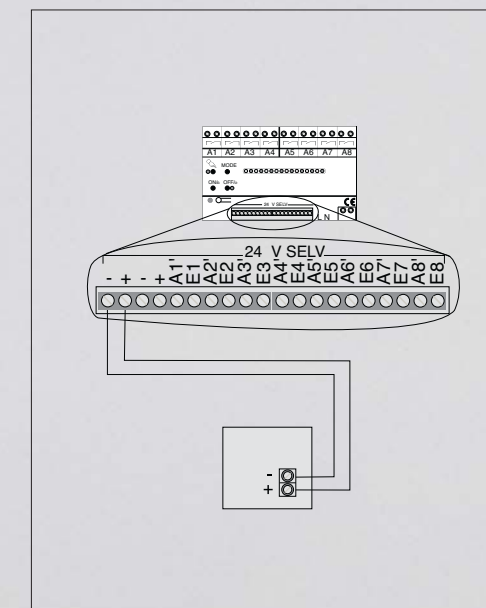
Anschluss der neuen Sensor-Module

Die Relaisstation 8fach Universal dient als Zentrale für das Sensorische Schalten. Dazu werden die neuen Sensor-Module angeschlossen. Deren Oberfläche ist in 16 frei wählbare Schaltpunkte aufgeteilt, die sich mit Funktionen zur Beleuchtungs- und Beschattungsregelung belegen lassen. Die Schaltpunkte können wahlweise zu Gruppen zusammengefasst werden; ein leichtes Berühren der Sensoroberfläche genügt dann zum Steuern der programmierten Funktion. Die Sensor-Module sind in die LS-Programme und das FD-design integrierbar. Bis zu vier Sensor-Module gleichzeitig lassen sich an die Relaisstation anschließen.

Connection of the new sensor modules

The 8-gang relay station Universal is used as a control centre for sensory switching. The new sensor modules are connected for this purpose. Its surface is divided into 16 freely selectable switching points which can be assigned lighting and shading control functions. As a further option, the switching points can be combined together in groups; lightly pressing the sensor surface is sufficient to control the programmed function. The sensor modules can be integrated in the LS programs and the Flat Design. Up to four sensor modules can be connected simultaneously to the relay station.

Beispielanschluss Sensormodul
Example for sensor module connection



Multifunktionaler Einsatz

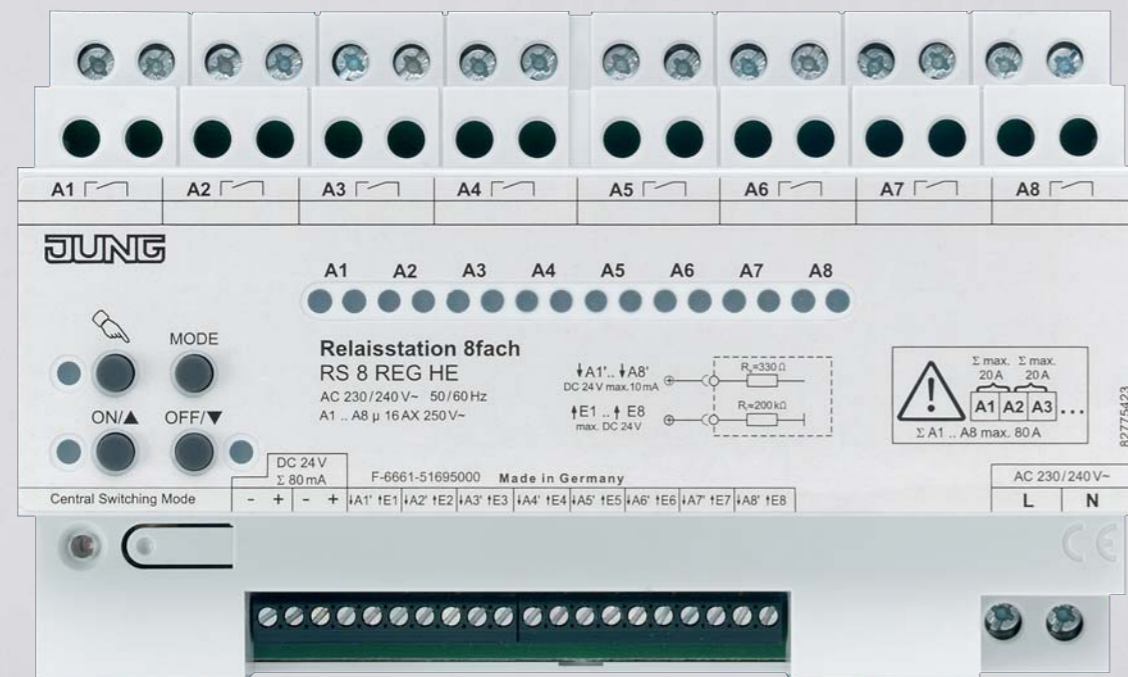
Die neue Relaisstation 8fach Universal besitzt acht potentialfreie Kontakte zum Schalten, Tasten und Verfahren von z. B. Jalousien inklusive Lamellenverstellung. Diese Funktionen sind im Mischbetrieb möglich: So lässt sich z. B. über die Anschlüsse A 1 und A 2 die Beleuchtung ansteuern, A 3 bis A 6 verfahren die Jalousien, A 7 und A 8 sind wieder für die Beleuchtungssteuerung zuständig. Außerdem verfügt die Relaisstation über die zentrale Schaltfunktion „Alles-Ein, Alles-Aus“. Diese wird über den „Central Switching Mode“ gesteuert und wirkt nur auf Schaltausgänge. Taster- oder Jalousieausgänge reagieren nicht darauf.

Besonders praktisch zur Inbetriebnahme: Die Relaisstation kann manuell über das integrierte Tastenfeld bedient werden (elektronische Handbedienung), ohne dass Bedienstellen angeschlossen sind. Die Status-LEDs zeigen dabei die jeweilige Betriebsart an.

Multifunctional use

The new 8-gang Relay Station Universal has eight floating contacts for switching, push-button control and movement of e.g. blinds including louvre adjustment. These functions are possible in a mixed mode: the lighting can be controlled for example via connections A 1 and A 2, the blinds can be moved using A 3 to A 6 while connections A 7 and A 8 are responsible for lighting control. The relay station also provides a central switching function "All ON, All OFF". This is controlled via the "Central Switching Mode" and only influences switch outputs. Push-button or shutter outputs do not react to it.

A particularly practical feature for commissioning: The relay station can be operated manually via the integrated keypad (electronic manual operation), without needing to connect operator stations. The status LEDs indicate the respective operating mode.



JUNG liefert ausschließlich über den Elektrogroßhandel an Fachbetriebe des Elektrohandwerks.

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG
Volmestraße 1
D-58579 Schalksmühle

Telefon +49.2355.8060
Telefax +49.2355.806189
mail.info@jung.de
www.jung.de
www.jung-katalog.de

JUNG ist Partner von:

