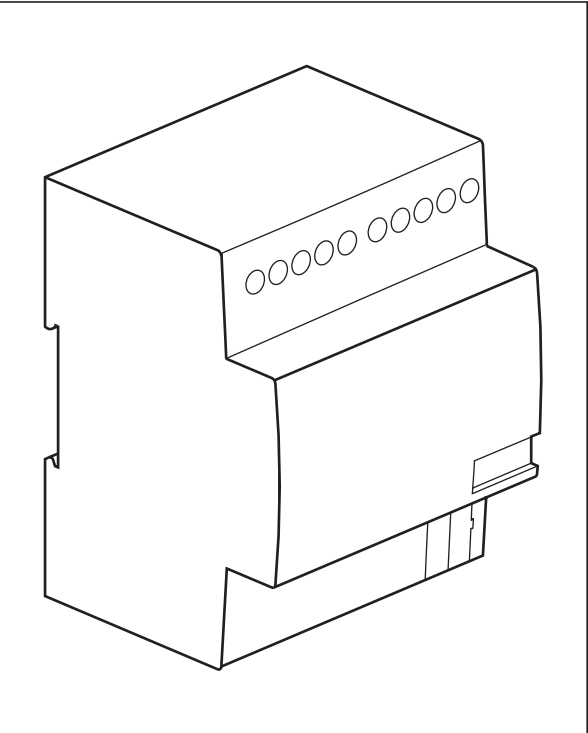


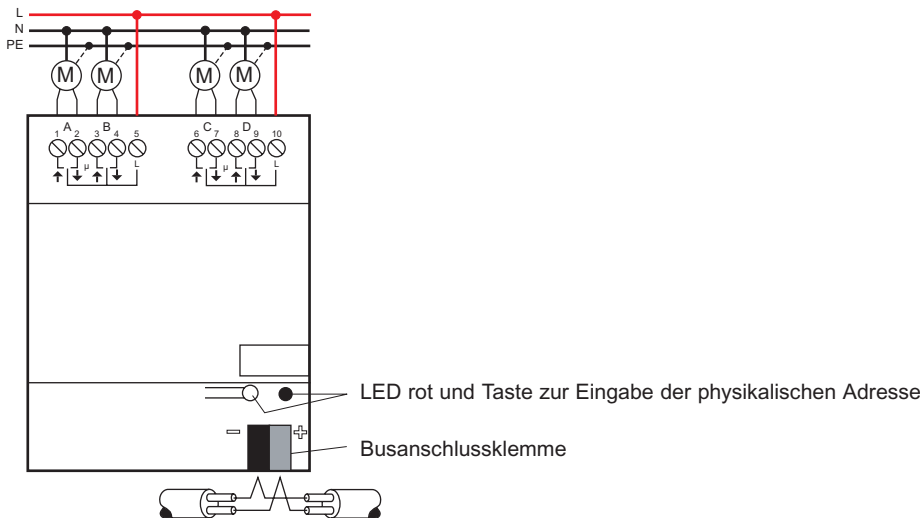


Technische Daten	
Funktionsart des Relais	Jalousieaktor
Versorgung	
EIB	erfolgt über die Buslinie
Ausgänge	
Der Busanschluss erfolgt über Busanschlussklemme. Der Anschluss der Laststromkreise erfolgt über Schraubklemmen	
Schaltspannung	230V AC, 50 ... 60Hz
Schaltstrom	max. 6A/AC 1
Kontaktlebensdauer	
mechanisch	> 10 ⁷
elektrisch	> 10 ⁵ (230V AC, 6A/AC1)
Anschlussquerschnitt der Schraubklemmen	
feindrätig	0,2 ... 2,5 mm ²
eindrätig	0,2 ... 4,0 mm ²
Sonstige Daten	
Betriebsumgebungstemperaturbereich	– 5°C ... +45°C
Gewicht	0,25 Kg

Sicherheitshinweise

Dieses Produkt darf nur durch eine Elektrofachkraft installiert werden, anderenfalls besteht Brandgefahr oder Gefahr eines elektrischen Schlages. Vor der Installation die Bedienungsanleitung lesen, den produktspezifischen Montageort beachten und nur Originalzubehör benutzen. Alle Produkte von Legrand dürfen ausschließlich von speziell geschulten Legrand-Mitarbeitern geöffnet und repariert werden. Durch unbefugte Öffnung oder Reparatur erlöschen alle Haftungs-, Ersatz- und Gewährleistungsansprüche.

Anschluß

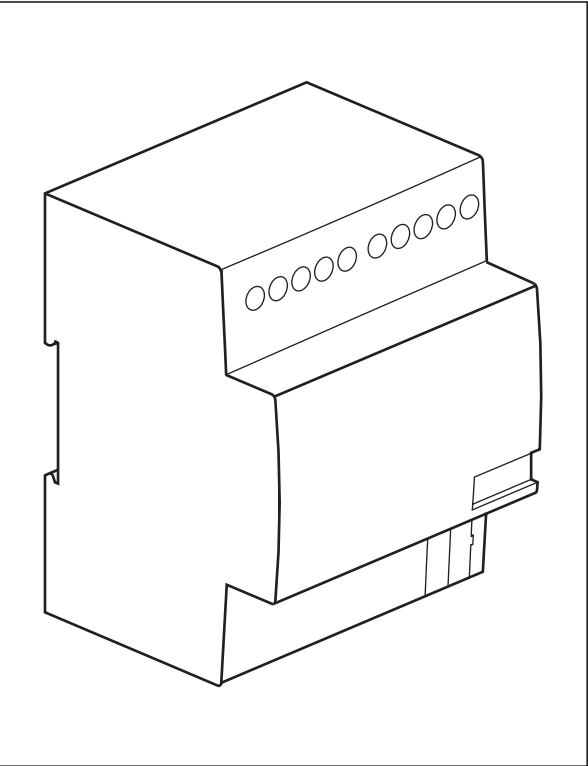


Für die Projektierung die ABB-Applikationssoftware "jas42301.vd2" verwenden. Die Gerätebezeichnung in der ETS-Datenbank lautet "JA/S4.230.1 Jalousieaktor, 4fach, 230VAC, REG".

Die Vergabe der physikalischen Adresse, der Gruppenadressen, sowie das Eingeben der Parameter erfolgt mit der ETS. Beim erstmaligen Inbetriebnehmen des Jalousieaktors ist wie folgt vorzugehen:

1. Jalousieaktoren montieren und verdrahten.
2. **Zuerst** Busspannung zuschalten. Die Wechselkontakte nehmen automatisch die kontaktlose Mittelstellung ein.
3. Erst **danach** die 230V AC-Betriebsspannung für die Jalousieausgänge zuschalten.

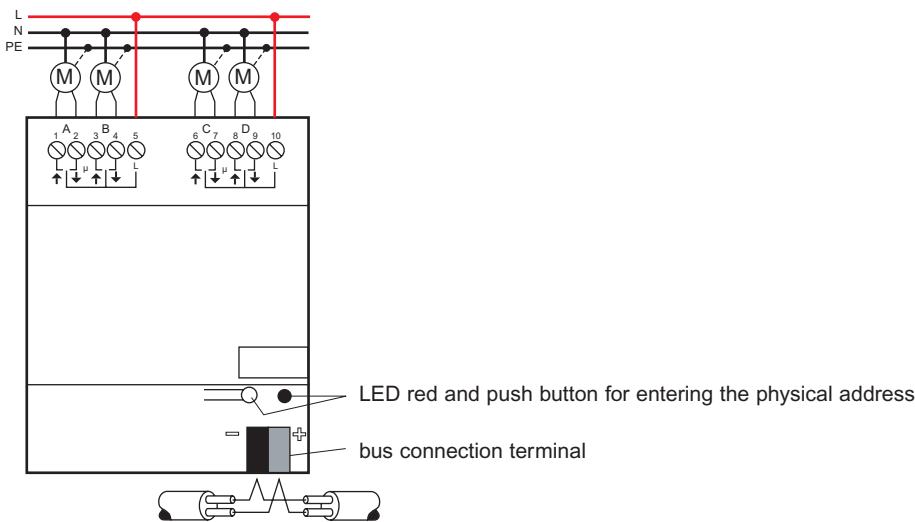
Hinweis:
Wurden die voreingestellten Parametereinstellungen durch die Programmierung geändert, dann nehmen die Kontakte des Jalousieaktors nach dem Zuschalten des EIB die parametrisierte Vorzugslage bei Busspannungswiederkehr ein!



Technical Data	
Relay function	Shutter actuator
Power supply	
EIB	via the bus line
Outputs	
The bus connection is made via bus connection terminal. The load circuits are connected by means of screw terminals.	
Switching voltage	230V AC, 50 ... 60Hz
Switching current	max. 6A/AC 1
Contact life	
mechanical	> 10 ⁷
electrical	> 10 ⁵ (230V AC, 6A/AC1)
Terminal capacity for all screw terminals	
multi strand	0,2 ... 2,5 mm ²
single strand	0,2 ... 4,0 mm ²
Further data	
Ambient temperature range for operation	– 5°C ... +45°C
Weight	0,25 Kg

Safety instructions
This product may be installed only by a qualified electrician. Non-compliance may result in a fire hazard or electric shocks.
Before installation, read the operating instructions and observe the product-specific requirements for the installation location.
Use only original spare parts for repair and maintenance. All Legrand products may be opened and repaired only by specially trained Legrand personnel. Unauthorised opening and repair by other persons will invalidate all claims for liability, replacement or warranty services.

Connection



Use the ABB application software 'jas42301.vd2' for setting up. The device name in the ETS2 Product Administration - Product Catalog is 'JA/S4.230.1 Shutter Actuator,4fold,230VAC,MDRC'.

The physical address and the group addresses are assigned with the ETS, which is also used to enter the parameters. When putting the shutter actuator into service for the first time, proceed as follows:

1. Install and connect the shutter actuators.
2. **First** connect the bus voltage. The changeover contacts automatically move the centre position (no connection).
3. **Then** connect the 230V AC supply voltage for the shutter outputs.

Note:
If the default parameters have been changed by programming, the contacts of the shutter actuator move, after connection of the EIB, to the preferred position defined by the parameter 'Position on bus voltage recovery'!