

Busch-Installationsbus® EIB

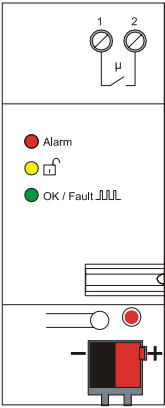
Logikbaustein Sicherheitstechnik

6198/ST

zum Einbau in Verteiler

Montageanleitung

Sorgfältig lesen und aufbewahren




0073-1-6383

Rev. 1

Stand: 02/04

Allgemeine Sicherheitshinweise



Arbeiten am 230 V Netz dürfen nur von Fachpersonal ausgeführt werden! Vor Montage, Demontage Netzspannung freischalten!  
Die fehlerhafte Funktion von Sicherheitssystemen kann je nach Anwendung Folgekosten verursachen. Der Einsatz von professionellen Meldern wird empfohlen. Die örtlichen Vorschriften und Richtlinien sind zu beachten.

Funktion

Das Sicherheitsmodul stellt Logik-Funktionen zur Verfügung, die unterschiedliche EIB-Geräte (z. B. Meldergruppenterminals, etc.) zu einem Überwachungssystem verknüpfen. Das Gerät steuert unter Anderem folgende Funktionen:

- Scharfschaltung
- Alarmierung und Reset
- Meldergruppen- und Sabotageüberwachung
- Ereignisspeicher

Technische Daten

Betriebsspannung	Versorgungsspannung über EIB
Stromaufnahme	max. 8 mA bei 29 V DC
Relaisausgang	1 potenzialfreier Kontakt
Schaltspannung	230 V AC
Schaltstrom	max. 10 A/AC1
Temperaturbereich	-5 °C ...+45 °C (im Betrieb)
	-25 °C ... +55 °C (Transport / Lagerung)
Schutzart	IP20 nach EN 60 529

Montage

Das Gerät ist geeignet zum Einbau in Verteilern oder Kleingehäusen für Schnellbefestigung auf 35 mm Tragschienen, nach DIN EN 60715.

Anschluss

Die Verbindung zum EIB erfolgt über die mitgelieferte Busanschlussklemme (siehe Fig. 1, Pos. 2), der installationsseitige Anschluss über den potentialfreien Relaisausgang (siehe Fig 1, Pos. 4).

Bedienung und Anzeige

- |   |                                      |  |
|---|--------------------------------------|--|
| 1 | Programmier-LED mit Programmiertaste | zur Vergabe der physikalischen Adresse                     |
| 2 | EIB-Anschluss                        |  |
| 3 | Statusanzeige (3 LEDs)               |  |
|   | - rote LED                           | Alarmierung aktiv (ein) und Alarmierung inaktiv (aus)      |
|   | - gelbe LED                          | unscharf (ein) und scharf (aus)                            |
|   | - grüne LED                          | Betriebsbereitschaft (Dauer-Ein) und Fehlerfall (blinkend) |
| 4 | Potenzialfreier Relaisausgang        |  |

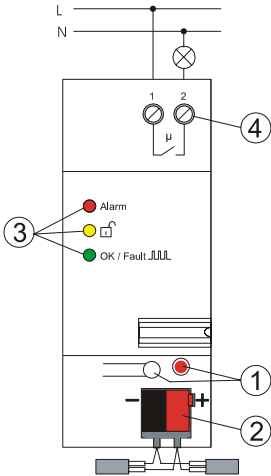


Fig. 1

Inbetriebnahme

Die Vergabe der physikalischen Adresse, sowie das Einstellen der Parameter erfolgt mit der ETS (ab Version ETS2 V1.2).

Hinweis

Eine ausführliche Beschreibung der Parametrierung und Inbetriebnahme finden Sie in den technischen Daten und dem Produkt-Handbuch des Gerätes. Diese Dokumente finden Sie zum Download im Internet unter [www.busch-jaeger.de](http://www.busch-jaeger.de).

Gewährleistung

Busch-Jaeger Geräte sind mit modernsten Technologien gefertigt und qualitätsgeprüft. Sollte sich dennoch ein Mangel zeigen, übernimmt Busch-Jaeger Elektro GmbH (im folgenden: Busch-Jaeger) - unbeschadet der Ansprüche des Endverbrauchers aus dem Kaufvertrag gegenüber seinem Händler - im nachstehenden Umfang die Mängelbeseitigung für das Busch-Jaeger Gerät (im folgenden: Gerät):

**Umfang der Erklärung:** Diese Erklärung gilt nur, wenn das Gerät infolge eines - bei Übergabe an den Endverbraucher bereits vorhandenen - Konstruktions-, Fertigungs- oder Materialfehlers unbrauchbar oder die Brauchbarkeit erheblich beeinträchtigt wird (Mangel). Sie gilt insbesondere nicht, wenn die Beeinträchtigung der Brauchbarkeit des Gerätes auf natürliche Abnutzung, unsachgemäßer Verwendung (einschließlich Einbau) oder Einwirkung von aussen beruht. Diese Erklärung stellt keine Beschaffenheitsgarantie im Sinne der §§ 443 und 444 BGB dar.

**Ansprüche des Endverbrauchers aus der Erklärung:** Im Falle eines berechtigten und ordnungsgemäß geltend gemachten Anspruchs wird Busch-Jaeger nach eigener Wahl den Mangel des Gerätes beseitigen (Nachbesserung) oder ein mangelfreies Gerät liefern. Der Endverbraucher kann keine weitergehenden Ansprüche aus dieser Erklärung herleiten, insbesondere keinen Anspruch auf Erstattung von Kosten oder Aufwendungen im Zusammenhang mit dem Mangel (z.B. Ein-/Ausbaukosten) noch auf Ersatz irgendwelcher Folgeschäden.

**Geltungsdauer der Erklärung (Anspruchsfrist):** Diese Erklärung ist nur für während der Anspruchsfrist bei Busch-Jaeger geltend gemachte Ansprüche aus dieser Erklärung gültig.

Die Anspruchsfrist beträgt 24 Monate ab Kauf des Gerätes durch den Endverbraucher bei einem Händler ("Kaufdatum"). Sie endet spätestens 30 Monate nach dem Herstellungsdatum des Gerätes.

**Geltungsbereich:** In dieser Erklärung findet Deutsches Recht Anwendung. Sie gilt nur für in Deutschland wohnhafte Endverbraucher und / oder Käufe bei in Deutschland sitzenden Händlern.

**Geltendmachung der Ansprüche aus dieser Erklärung:**

Zur Geltendmachung der Ansprüche aus dieser Erklärung ist das Gerät zusammen mit der ausgefüllten Servicekarte und einer Kopie des Kaufbeleges sowie einer kurzen Erläuterung des beanstandeten Mangels unverzüglich an den zuständigen Fachhändler, bei dem das Gerät bezogen wurde, oder das Busch-Jaeger Service-Center auf Kosten und Gefahr des Endverbrauchers zu senden.

**Verjährung:** Erkennt Busch-Jaeger einen innerhalb der Anspruchsfrist ordnungsgemäß geltend gemachten Anspruch aus dieser Erklärung nicht an, so verjähren sämtliche Ansprüche aus dieser Erklärung in 6 Monaten vom Zeitpunkt der Geltendmachung an, jedoch nicht vor Ende der Anspruchsfrist.

Busch-Jaeger Elektro GmbH, Service-Center, Gewerbering 28, 58579 Schalksmühle, Fon: 0180-5669900