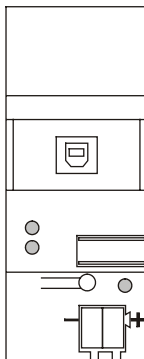
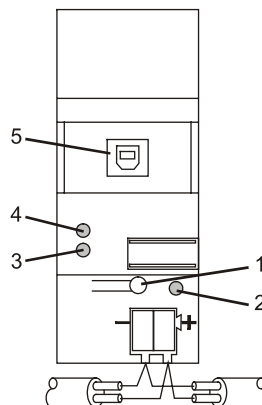


**Busch-Installationsbus®EIB
Schnittstelle USB, REG
6186 USB**
Montage und Betriebsanleitung
Sorgfältig lesen und aufbewahren

 0073-1-6534
Rev. 1

Stand: 03/04

Inbetriebnahme

Das Gerät zuerst an den EIB und anschließend an den USB-Anschluss an Ihrem PC anschließen.

Bedienung

- 1) Programmier-Taste zur Vergabe der physikalischen Adresse, siehe Programmier-LED (2)
- 2) Programmier-LED in rot
Leuchtet, nachdem die Programmier-taste (1) gedrückt wurde, um dem Busteilnehmer eine physikalische Adresse zu vergeben.
- 3) EIB-LED in gelb
Leuchtet, sobald der EIB Teilnehmer angeschlossen und betriebsbereit ist. Blinkt, sobald Telegrammverkehr auf dem EIB stattfindet.
- 4) USB-LED in gelb
Leuchtet, sobald der USB Teilnehmer angeschlossen und betriebsbereit ist. Blinkt, sobald Telegrammverkehr zwischen USB und EIB stattfindet.
- 5) USB-Anschluss

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 Beschaffheitsgarantie 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

Allgemeine Sicherheitshinweise

Arbeiten am 230 V Netz dürfen nur von Fachpersonal ausgeführt werden! Vor Montage, Demontage Netzspannung freischalten!


 Eine ausführliche Beschreibung der Parametrierung und Inbetriebnahme finden Sie in den technischen Daten des Gerätes. Dieses finden Sie zum Download im Internet unter <http://www.busch-jaeger.de> und im technischen Handbuch.
Beschreibung

Die REG Schnittstelle 6186 USB ermöglicht die Kommunikation zwischen der ETS und der zu programmierenden EIB Anlage. Durch die EIB-LED und die USB-LED wird die Kommunikation zwischen den beiden Medien dargestellt.

Technische Daten

Abmessungen (HxBxT):	90 x 36 x 64
Schutzart	IP20 (EN 60 529)
Schutzklasse	II
Breite in TE	2 Module á 18 mm
Temperaturbereich	
Betrieb	-5 °C — +45 °C
Lagerung	-25 °C — +55 °C
Versorgung	
EIB Betriebsspannung	über EIB
USB Betriebsspannung	über USB

Montage

Das Gerät ist geeignet zum Einbau in Verteilern oder Kleingehäusen für Schnellbefestigung auf 35 mm Tragschienen, nach DIN EN 60 715.

Die Zugänglichkeit des Gerätes zum Betreiben, Prüfen, Besichtigen, Warten und Reparieren muss sichergestellt sein.

Anschluss

Die Verbindung zum EIB erfolgt mit der mitgelieferten Busanschlussklemme.

Über die USB-Buchse wird der USB-Teilnehmer angeschlossen (z.B. PC oder Laptop).