


0073-1-6504



Busch-Jaeger
Elektro GmbH

www.busch-jaeger.de

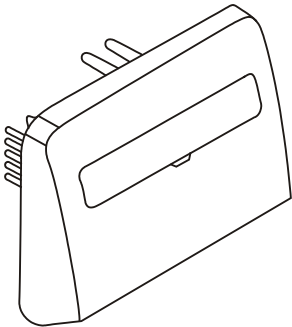
Busch-Installationsbus
UP-Schnittstelle USB
6123 USB-xx
6133 USB-xx


0073-1-6504
Rev. 1

Stand: 02/04

Montageanleitung

Sorgfältig lesen und aufbewahren





Allgemeine Sicherheitshinweise

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

Wichtiger Hinweis

Die Schnittstelle darf nur mit Geräten der Schutzmaßnahme SELV/PELV verbunden werden.

Technische Daten	
Nennspannung(EIB/USB):	5 V =
Stromaufnahme:	< 10 mA
Leitungslänge (PC/Laptop) max.:	5 m
Schutzklasse:	IP20
Umgebungstemperaturbereich:	5 °C - 40 °C

Funktion

Die Unterputzschnittstelle 6123 USB/6133 USB dient zur Ankopplung eines PC ´s oder Laptops an den Busch-Installationsbus EIB® oder Busch Powernet EIB® zur Programmierung, Inbetriebnahme und Diagnose in Verbindung mit der ETS ab Version 3.0 und ab Power-Project ab Version 4.0.

Inbetriebnahme

1. BCU (z.B. Netz-/ Busankoppler) spannungsfrei schalten.

2. USB Schnittstelle auf BCU aufstecken und den EIB- / Powernet-Bus in Betrieb nehmen.

3. USB Schnittstelle mit PC verbinden.

Montage

Das Gerät verfügt über 2 LEDs (siehe Fig.1)

EIB-Anzeige

LED (Pos.1) leuchtet rot

USB-Anzeige

LED (Pos.2) leuchtet grün: Betriebsanzeige USB

LED (Pos.2) flackert rot: USB Datenverkehr

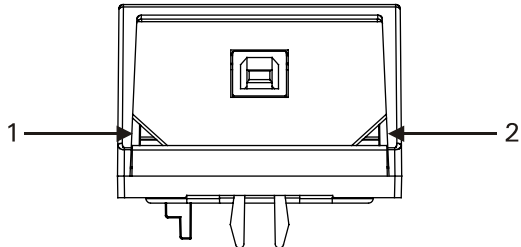


Fig. 1

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, jedoch nicht vor Ende der Anspruchsfrist.