

Zusatz - Produktinformation

für elektrische Steuereinrichtungen, Typ ES***/ ohne Notstromversorgung, mit Brückenstecker, Typ BS-2406

-  **Lesen und beachten Sie die Angaben in dieser Produktinformation!**  **Vermeiden Sie dadurch Schäden und Gefahren!**  **Bewahren Sie die Produktinformation für den späteren Gebrauch (z.B. Wartung) auf!**



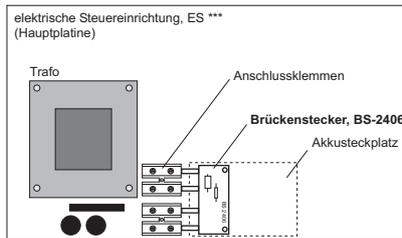
Produktbeschreibung

Der Brückenstecker, Typ BS-2406 wird bei elektrischen Steuereinrichtungen, Typ ES *** ohne Akku (Ausführung ohne Notstromversorgung) als Ersatzkomponente für den Akkusteckplatz verwendet. Sämtliche Funktionen der Zentrale (siehe Haupt - Produktinformation) bleiben somit erhalten.

Brückenstecker, Typ BS-2406 (Art: Nr. ST4 3118) für RWA - Zentrale ES * (bis zu einem max. Laststrom von 6 A)**



Montagehinweise



**Pro Akkusatz ist ein Brückenstecker vorzusehen!
Achtung! Einbau nur durch geschultem Fachpersonal!**



Gebrauchsanweisung

- Beim Nachrüsten eines Brückensteckers beachten:**
- die Absicherung der Anlage (Sicherungen, Netz) vor dem Nachrüsten prüfen;
 - Akku entfernen (die Notstromversorgung muss anderweitig sichergestellt sein);
 - Brückenstecker, mit der bestückten Platinenseite nach oben einsetzen;
 - Funktionskontrolle: Netzanzeige "OK" (LED grün) leuchtet;

Zusatz - Produktinformation

für elektrische Steuereinrichtungen, Typ ES***/ ohne Notstromversorgung, mit Brückenstecker, Typ BS-2406

-  **Lesen und beachten Sie die Angaben in dieser Produktinformation!**  **Vermeiden Sie dadurch Schäden und Gefahren!**  **Bewahren Sie die Produktinformation für den späteren Gebrauch (z.B. Wartung) auf!**



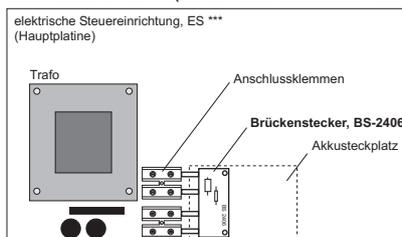
Produktbeschreibung

Der Brückenstecker, Typ BS-2406 wird bei elektrischen Steuereinrichtungen, Typ ES *** ohne Akku (Ausführung ohne Notstromversorgung) als Ersatzkomponente für den Akkusteckplatz verwendet. Sämtliche Funktionen der Zentrale (siehe Haupt - Produktinformation) bleiben somit erhalten.

Brückenstecker, Typ BS-2406 (Art: Nr. ST4 3118) für RWA - Zentrale ES * (bis zu einem max. Laststrom von 6 A)**



Montagehinweise



**Pro Akkusatz ist ein Brückenstecker vorzusehen!
Achtung! Einbau nur durch geschultem Fachpersonal!**



Gebrauchsanweisung

- Beim Nachrüsten eines Brückensteckers beachten:**
- die Absicherung der Anlage (Sicherungen, Netz) vor dem Nachrüsten prüfen;
 - Akku entfernen (die Notstromversorgung muss anderweitig sichergestellt sein);
 - Brückenstecker, mit der bestückten Platinenseite nach oben einsetzen;
 - Funktionskontrolle: Netzanzeige "OK" (LED grün) leuchtet;

EG-Herstellererklärung

(nach Art. 4 Abs. 2 EG-Richtlinie 89/392/EWG)

Hiermit erklären wir, dass das nachfolgende Produkt auf Grund seiner Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung und gemäß den beigefügten Betriebs- und Montagehinweisen zum Einbau in eine Maschine bzw. Anlage bestimmt ist, und dass ihre Inbetriebnahme solange untersagt ist, bis festgestellt wurde, dass die Maschine oder Anlage, in die das genannte Teil eingebaut werden soll, den Bestimmungen der EG - Richtlinie 89/392/EWG geändert durch 91/368/EWG und 89/336/EWG geändert durch 93/31/EWG und 73/23/EWG entspricht.

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produktes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Bezeichnung: Elektrische Steuereinrichtung, Typ ES***/ ohne Netzstromversorgung mit Brückenstecker, Typ BS-2406

Fertigungs- bzw. Auftragsnummer am Typenschild

Wir bestätigen die Konformität des oben bezeichneten Produktes mit den zutreffenden EG - Richtlinien:

89/336/EWG geändert durch 92/31/(EWG), 89/392/EWG geändert durch 91/368/EWG, 73/23/EWG, EN 50081-1, EN 50082-1, EN 55014, DIN EN 292/1 und EN 292-2

Für die gelieferten bzw. nicht fertigmontierten oder nicht inbetriebgenommenen Komponenten einer elektrischen Rauch - und Wärmeableitungsanlage mit entsprechender Herstellererklärung nach der EG - Maschinenrichtlinie übernimmt der Kunde die Haftung für die ordnungsgemäße Montage bzw. Inbetriebnahme und die Erstellung der Konformitätserklärung gemäß den EU - Richtlinien.

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.

Die in den Gebrauchsinformationen enthaltenen Sicherheitshinweise sind zu beachten.

Erkrath, 2005-06-13

Werner Altpelt

Die Geschäftsführung



Stürmann GmbH & Co. KG
Feldheider Strasse 49
40699 Erkrath-Hochdahl
Telefon (0 21 04) 93 84-0
Telefax (0 21 04) 3 92 29
email: info@stuermann.de
Internet: www.stuermann.de

EG-Herstellererklärung

(nach Art. 4 Abs. 2 EG-Richtlinie 89/392/EWG)

Hiermit erklären wir, dass das nachfolgende Produkt auf Grund seiner Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung und gemäß den beigefügten Betriebs- und Montagehinweisen zum Einbau in eine Maschine bzw. Anlage bestimmt ist, und dass ihre Inbetriebnahme solange untersagt ist, bis festgestellt wurde, dass die Maschine oder Anlage, in die das genannte Teil eingebaut werden soll, den Bestimmungen der EG - Richtlinie 89/392/EWG geändert durch 91/368/EWG und 89/336/EWG geändert durch 93/31/EWG und 73/23/EWG entspricht.

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produktes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Bezeichnung: Elektrische Steuereinrichtung, Typ ES***/ ohne Netzstromversorgung mit Brückenstecker, Typ BS-2406

Fertigungs- bzw. Auftragsnummer am Typenschild

Wir bestätigen die Konformität des oben bezeichneten Produktes mit den zutreffenden EG - Richtlinien:

89/336/EWG geändert durch 92/31/(EWG), 89/392/EWG geändert durch 91/368/EWG, 73/23/EWG, EN 50081-1, EN 50082-1, EN 55014, DIN EN 292/1 und EN 292-2

Für die gelieferten bzw. nicht fertigmontierten oder nicht inbetriebgenommenen Komponenten einer elektrischen Rauch - und Wärmeableitungsanlage mit entsprechender Herstellererklärung nach der EG - Maschinenrichtlinie übernimmt der Kunde die Haftung für die ordnungsgemäße Montage bzw. Inbetriebnahme und die Erstellung der Konformitätserklärung gemäß den EU - Richtlinien.

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.

Die in den Gebrauchsinformationen enthaltenen Sicherheitshinweise sind zu beachten.

Erkrath, 2005-06-13

Werner Altpelt

Die Geschäftsführung



Stürmann GmbH & Co. KG
Feldheider Strasse 49
40699 Erkrath-Hochdahl
Telefon (0 21 04) 93 84-0
Telefax (0 21 04) 3 92 29
email: info@stuermann.de
Internet: www.stuermann.de

Additional Product Information

for electrical unit, type ES***/
 without emergency power supply,
 with jumper connector, type BS-2406

-  Please take notice about the content of this manual!  To avoid damage and injury!  Please retain this manual for later use (maintenance...)



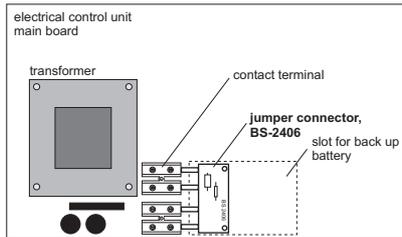
Product Description

The jumper connector type BS-2406 is used for electrical control units type ES *** without backup battery (configuration without emergency power supply) as substitute component for the slot for backup battery. All performances of the control unit are consistent.

Jumper Connector type BS-2406 (Art: Nr. ST4 3118) for smoke and heat control system ES * (up to max. load 6 A)**



Installation



For each backup battery group one jumper connector! Attention! Installation only by specialist!



Instructions for use

Attention by refitting a jumper connector:

- to check the control unit (fuse, mains) before refitting; prüfen;
- to eliminate the backup battery (emergency power supply has to be ensured by others);
- to fit the jumper connector the assembly layout to the top;
- Performance check: main display "OK" (LED flashes green);

Additional Product Information

for electrical unit, type ES***/
 without emergency power supply,
 with jumper connector, type BS-2406

-  Please take notice about the content of this manual!  To avoid damage and injury!  Please retain this manual for later use (maintenance...)



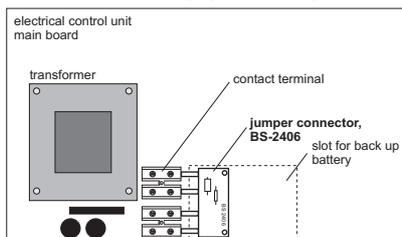
Product Description

The jumper connector type BS-2406 is used for electrical control units type ES *** without backup battery (configuration without emergency power supply) as substitute component for the slot for backup battery. All performances of the control unit are consistent.

Jumper Connector type BS-2406 (Art: Nr. ST4 3118) for smoke and heat control system ES * (up to max. load 6 A)**



Installation



For each backup battery group one jumper connector! Attention! Installation only by specialist!



Instructions for use

Attention by refitting a jumper connector:

- to check the control unit (fuse, mains) before refitting; prüfen;
- to eliminate the backup battery (emergency power supply has to be ensured by others);
- to fit the jumper connector the assembly layout to the top;
- Performance check: main display "OK" (LED flashes green);

EC-Manufacturer's declaration

(according to article 4 section 2 EC-regulation 89/392/EEC)

We hereby declare, that the product listed below due to its conception and design and in the make, issued by us is, according to the enclosed notes on operation and mounting, designed to be inserted into a machine respectively installation. Its initial operation is prohibited until the machine or the installation, into which the mentioned part is to be mounted, fully complies with the EC-regulation 89/392/EEC changed by 91/368/EEC and 89/336/EEC changed by 93/31/EEC and 73/23/EEC.

Any adaptations or alteration of which may be made to the product, without the prior consent of Stürmann GmbH & CO.KG, will make this declaration

Denomination: electrical unit, type ES***/ without emergency power supply, with jumper connector, type BS-2406

For manufacturing or order number please see type plate

We certify conformity with applicable EC-regulations of the product stated above.

89/336/EEC changed by 92/31/(EEC), 89/392/EEC changed by 91/368/EEC, 73/23/EEC, EN50081-1, EN50082-1, EN 55014, DIN EN292/1 and EN292-2

For delivered respectively not ready-mounted or not yet operated components of an electrical smoke and heat ventilation exhaust system with a manufacturer's declaration according to EC- machine regulation the customer will be liable for proper mounting and initial operation as well as for drawing up of the declaration of conformity according to EC-regulations.

This declaration certifies compliance with the regulations mentioned, however does not include an assurance of specific characteristics.

Please comply with notes on security mentioned in the instructions.

Erkrath, 2005-06-13

Werner Altpelt

Die Geschäftsführung



Stürmann GmbH & Co. KG
 Feldheider Strasse 49
 40699 Erkrath-Hochdahl
 Telefon (0 21 04) 93 84-0
 Telefax (0 21 04) 3 92 29
 email: info@stuermann.de
 Internet: www.stuermann.de

EC-Manufacturer's declaration

(according to article 4 section 2 EC-regulation 89/392/EEC)

We hereby declare, that the product listed below due to its conception and design and in the make, issued by us is, according to the enclosed notes on operation and mounting, designed to be inserted into a machine respectively installation. Its initial operation is prohibited until the machine or the installation, into which the mentioned part is to be mounted, fully complies with the EC-regulation 89/392/EEC changed by 91/368/EEC and 89/336/EEC changed by 93/31/EEC and 73/23/EEC.

Any adaptations or alteration of which may be made to the product, without the prior consent of Stürmann GmbH & CO.KG, will make this declaration

Denomination: electrical unit, type ES***/ without emergency power supply, with jumper connector, type BS-2406

For manufacturing or order number please see type plate

We certify conformity with applicable EC-regulations of the product stated above.

89/336/EEC changed by 92/31/(EEC), 89/392/EEC changed by 91/368/EEC, 73/23/EEC, EN50081-1, EN50082-1, EN 55014, DIN EN292/1 and EN292-2

For delivered respectively not ready-mounted or not yet operated components of an electrical smoke and heat ventilation exhaust system with a manufacturer's declaration according to EC- machine regulation the customer will be liable for proper mounting and initial operation as well as for drawing up of the declaration of conformity according to EC-regulations.

This declaration certifies compliance with the regulations mentioned, however does not include an assurance of specific characteristics.

Please comply with notes on security mentioned in the instructions.

Erkrath, 2005-06-13

Werner Altpelt

Die Geschäftsführung



Stürmann GmbH & Co. KG
 Feldheider Strasse 49
 40699 Erkrath-Hochdahl
 Telefon (0 21 04) 93 84-0
 Telefax (0 21 04) 3 92 29
 email: info@stuermann.de
 Internet: www.stuermann.de