J.PRÖPSTER GmbH



Erdungsgarnituren mit Bahnzulassung









Ein starkes Familienunternehmen - gestern, heute, morgen

Menschlichkeit & Emotionen

prägen unser Denken, unser Handeln und unsere Firmenkultur. Eine Firma zu der ich gerne hingehe, Unerwartetes erleben darf und Menschen mir zuhören.

Zuverlässigkeit & Ehrlichkeit

zeichnen uns besonders aus. Sie erhalten immer zuverlässig geprüfte Qualität. Auf ehrliche Aussagen und kompetente Zusagen können Sie sich verlassen.

Respekt & Vertrauen

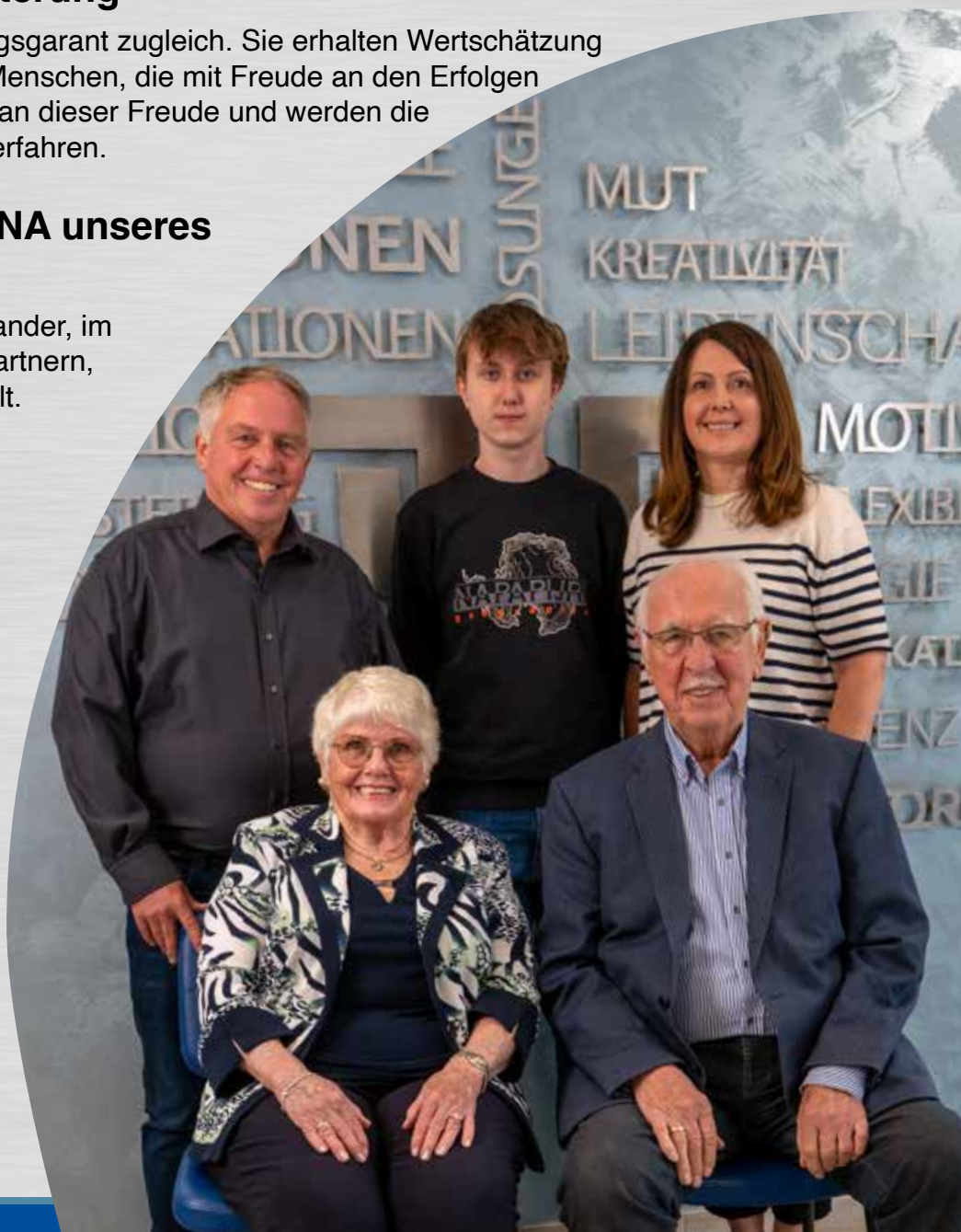
bestimmen unsere gegenseitige Wertschätzung. Im Sinne des Kunden werden Probleme und Wünsche in Lösungen umgesetzt. Schnell und fundiert. Sie finden Spezialisten als Ansprechpartner, die Sie aktiv unterstützen, damit Sie Ihre Ziele erreichen.

Freude & Begeisterung

sind Antreiber und Erfolgsgarant zugleich. Sie erhalten Wertschätzung und Anerkennung von Menschen, die mit Freude an den Erfolgen arbeiten. Sie haben teil an dieser Freude und werden die Begeisterung jederzeit erfahren.

Werte sind die DNA unseres Unternehmen

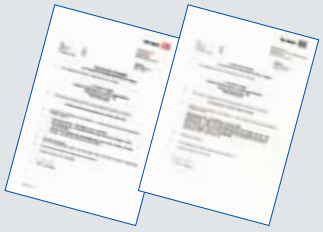
Sie leiten uns im Miteinander, im Umgang mit Kunden, Partnern, Gesellschaft und Umwelt.



Erdungsgarnituren mit Bahnzulassung

Die Erdungsgarnitur bildet eine stromfeste Verbindung zwischen Bewehrung und Rückleitung.

- **Variante I** für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Ausführung der Erdungsgarnitur mit Cu-Kabel NYY-O, 70 mm²
- **Variante II** für Kurzschlussströme > 25 kA Ausführung der Erdungsgarnitur mit Cu-Kabel NYY-O, 95 mm².



Erdungsgarnituren, verpresst

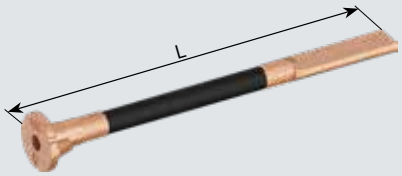
Erdungsgarnitur JP-EGVP, mit Erdungsfestpunkt und Anschlusslasche.

Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 22

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl (verkupfert)	70 mm²	**114 700**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl (verkupfert)	95 mm²	**114 850**

Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.

JP-EGVP



Best.-Nr. 114 700

Erdungsgarnitur JP-EGLVP, mit Anschlusslaschen.

Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 22

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Anschlusslaschen Stahl (verkupfert)	70 mm²	**114 400**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Anschlusslaschen Stahl (verkupfert)	95 mm²	**114 550**

Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.

JP-EGLVP



Best.-Nr. 114 400

Erdungsgarnitur JP-EGPVP, mit Erdungsfestpunkten.

Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 22

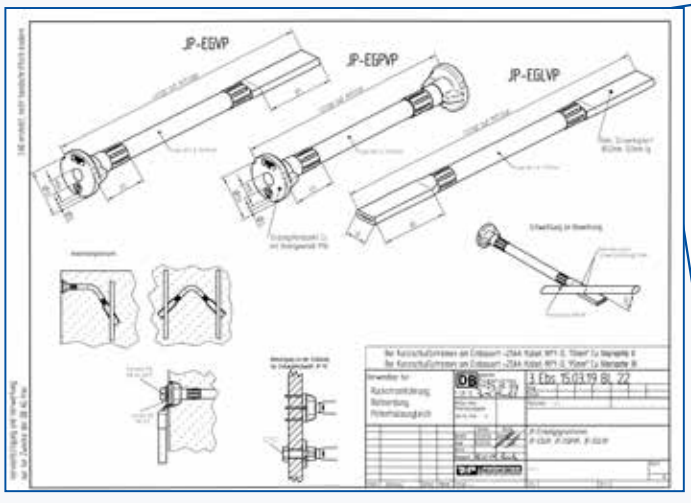
Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	70 mm²	**114 100**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	95 mm²	**114 250**

Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.

JP-EGPVP



Best.-Nr. 114 700



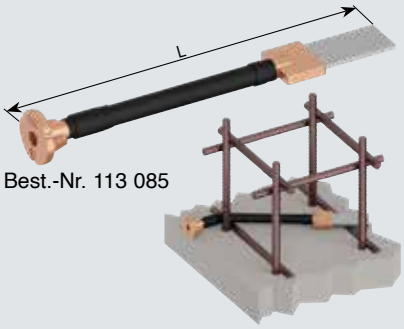


Erdungsgarnituren, verschweißt

ThermOweld®, Exotherme Schweißverbindungen für Erdungsanlagen

Erdungsgarnituren, mit Anschlusslaschen und Erdungsfestpunkten

JP-EG - Version I



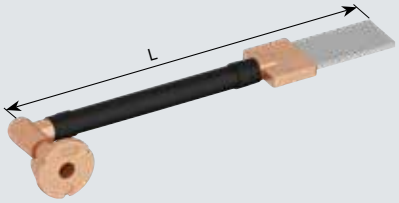
Best.-Nr. 113 085

Erdungsgarnitur JP-EG I, zum Anschluss von Bewehrungen.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	70 mm²	**113 085**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	95 mm²	**113 105**

Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.

JP-EG - Version II



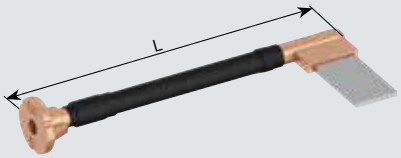
Best.-Nr. 113 260

Erdungsgarnitur JP-EG II, zum Anschluss von Bewehrungen.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	70 mm²	**113 260**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	95 mm²	**113 290**

Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.

JP-EG - Version III



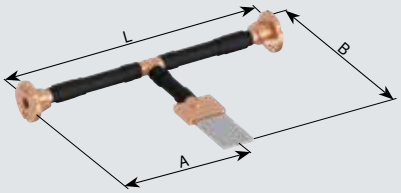
Best.-Nr. 113 320

Erdungsgarnitur JP-EG III, zum Anschluss von Bewehrungen.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	70 mm²	**113 320**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	95 mm²	**113 335**

Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.

JP-EG - Version IV



Best.-Nr. 113 380

Erdungsgarnitur JP-EG IV, zum Anschluss von Bewehrungen.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	70 mm²	**113 380**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	95 mm²	**113 385**

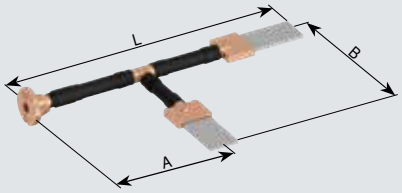
Längen „L", „A" und „B" bei Bestellung mit angeben.

Erdungsgarnitur JP-EG V, zum Anschluss von Bewehrungen.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. 2 Anschlusslaschen Stahl blank 40 x 5,0 mm	70 mm²	**113 420**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. 2 Anschlusslaschen Stahl blank 40 x 5,0 mm	95 mm²	**113 440**

Längen „L", „A" und „B" bei Bestellung mit angeben.

JP-EG - Version V



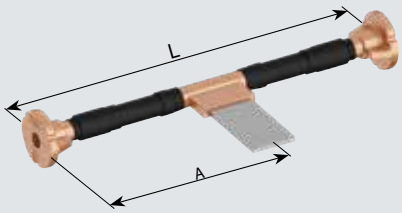
Best.-Nr. 113 420

Erdungsgarnitur JP-EG VI, zum Anschluss von Bewehrungen.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	70 mm²	**113 445**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	95 mm²	**113 446**

Längen „L" und „A" bei Bestellung mit angeben.

JP-EG - Version VI



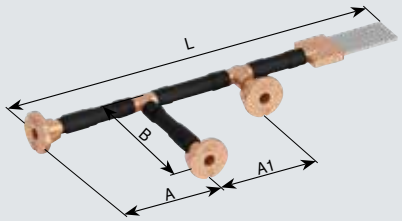
Best.-Nr. 113 445

Erdungsgarnitur JP-EG VII, zum Anschluss von Bewehrungen.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	70 mm²	**113 455**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	95 mm²	**113 456**

Längen „L", „A", „A_1" und „B" bei Bestellung mit angeben.

JP-EG - Version VII



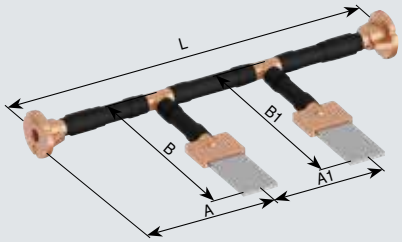
Best.-Nr. 113 455

Erdungsgarnitur JP-EG VIII, zum Anschluss von Bewehrungen.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. 2 Anschlusslaschen Stahl blank 40 x 5,0 mm	70 mm²	**113 560**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. 2 Anschlusslaschen Stahl blank 40 x 5,0 mm	95 mm²	**113 570**

Längen „L", „A", „A_1", „B" und „B_1" bei Bestellung mit angeben.

JP-EG - Version VIII



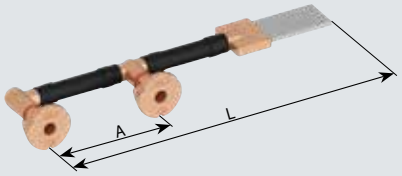
Best.-Nr. 113 560

Erdungsgarnitur JP-EG IX, zum Anschluss von Bewehrungen.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	70 mm²	**113 580**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	95 mm²	**113 600**

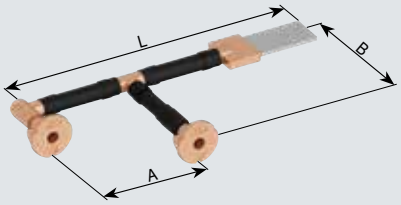
Längen „L" und „A" bei Bestellung mit angeben.

JP-EG - Version IX



Best.-Nr. 113 580

JP-EG - Version X



Best.-Nr. 113 620

Erdungsgarnitur JP-EG X, zum Anschluss von Bewehrungen.

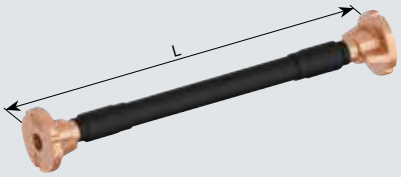
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	70 mm²	**113 620**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16; inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	95 mm²	**113 640**

Längen „L", „A" und „B" bei Bestellung mit angeben.

Erdungsgarnituren mit Erdungsfestpunkten

JP-EG - Version I



Best.-Nr. 113 143

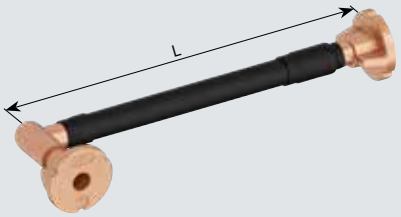
Erdungsgarnitur JP-EGP VI,

Zugelassen von: Eisenbahn Bundesam; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	70 mm²	**113 143**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	95 mm²	**113 153**

Längen „L" bei Bestellung mit angeben.

JP-EG - Version VII



Best.-Nr. 113 660

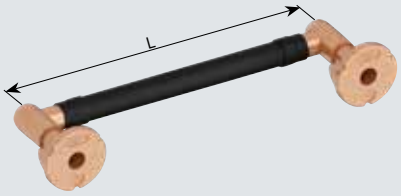
Erdungsgarnitur JP-EGP II,

Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	70 mm²	**113 660**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	95 mm²	**113 690**

Längen „L" bei Bestellung mit angeben.

JP-EG - Version VIII



Best.-Nr. 113 720

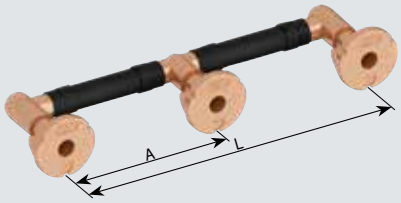
Erdungsgarnitur JP-EGP III,

Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	70 mm²	**113 720**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	95 mm²	**113 750**

Längen „L" bei Bestellung mit angeben.

JP-EG - Version IX



Best.-Nr. 113 780

Erdungsgarnitur JP-EGP IV,

Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	70 mm²	**113 780**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	95 mm²	**113 785**

Längen „L" und „A" bei Bestellung mit angeben.

Erdungsgarnitur JP-EG V,
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	70 mm²	**113 835**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	95 mm²	**113 840**

Längen „L" und „A" bei Bestellung mit angeben.

Erdungsgarnitur JP-EG VI,
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	70 mm²	**113 802**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	95 mm²	**113 803**

Längen L", „A" und „B" bei Bestellung mit angeben.

Erdungsgarnitur JP-EG VII,
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 5 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	70 mm²	**113 804**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 5 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	95 mm²	**113 805**

Längen „L", „A", „A1", „A2", „B", „B1" und „B2" bei Bestellung mit angeben.

Erdungsgarnitur JP-EG VIII,
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	70 mm²	**113 806**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	95 mm²	**113 807**

Längen „L", „A" und „B" bei Bestellung mit angeben.

Erdungsgarnitur JP-EG IX,
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

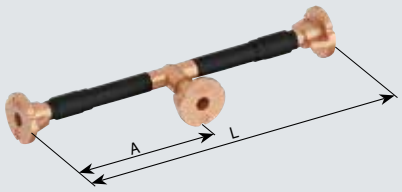
Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	70 mm²	**113 822**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	95 mm²	**113 823**

Längen „L", „A" und „B" bei Bestellung mit angeben.

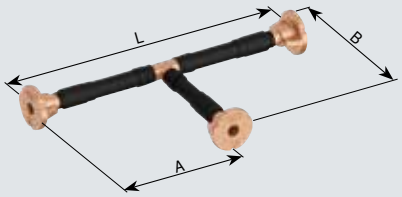
Erdungsgarnitur JP-EG X,
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	70 mm²	**113 824**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Erdungsfestpunkten ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16;	95 mm²	**113 825**

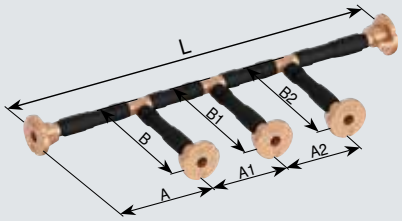
Längen „L" und „A" bei Bestellung mit angeben.

JP-EGP - Version V


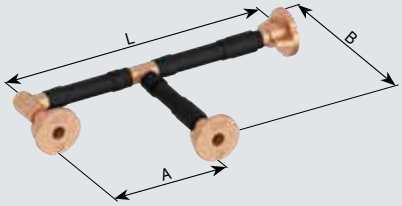
Best.-Nr. 113 835

JP-EGP - Version VI


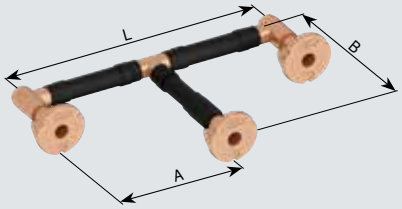
Best.-Nr. 113 802

JP-EGP - Version VII


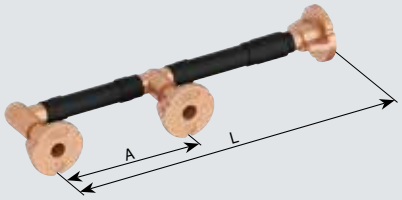
Best.-Nr. 113 804

JP-EGP - Version VIII


Best.-Nr. 113 806

JP-EGP - Version IX


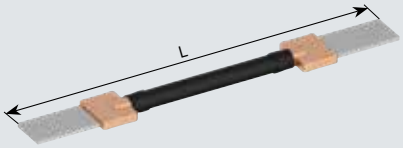
Best.-Nr. 113 822

JP-EGP - Version X


Best.-Nr. 113 824

Erdungsgarnituren mit Anschlusslaschen

JP-EG - Version I



Best.-Nr. 113 123

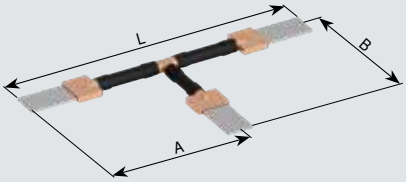


Erdungsgarnitur JP-EGL I, zum Verbinden von Bewehrungen.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	70 mm²	**113 123**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 2 Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	95 mm²	**113 133**

Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.

JP-EGL - Version II



Best.-Nr. 113 828

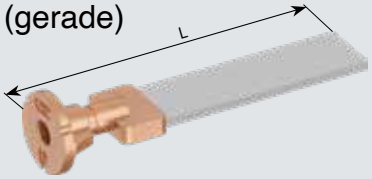
Erdungsgarnitur JP-EGL II, zum Verbinden von Bewehrungen.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	70 mm²	**113 828**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA Cu-Leitung NYY-O mit 3 Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	95 mm²	**113 829**

Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.

Erdungsfestpunkt mit Anschlusslasche

Erdungsanschluss JP-EAG (gerade)



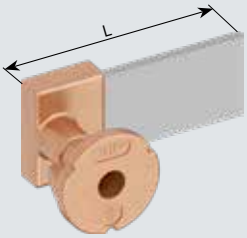
Best.-Nr. 113 216

Erdungsanschluss JP-EAG, mit Anschlusslasche (gerade) zum Anschließen der Bewehrung. Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Best.-Nr.
für Kurzschlussströme > 25 kA Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16, verschweißt inkl. Anschlusslasche Stahl blank 40 x 5,0 mm	**113 216**

Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.

Erdungsanschluss JP-EAE (90° abgewinkelt)



Best.-Nr. 113 206

Erdungsanschluss JP-EAE, zum Anschließen der Bewehrung.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 13

Ausführung	Best.-Nr.
für Kurzschlussströme > 25 kA Erdungsfestpunkt ø 50 mm aus Cu-Legierung mit Innengewinde M16, verschweißt inkl. Anschlusslasche (90°abgewinkelt) Stahl blank 40 x 5,0 mm	**113 207**

Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.

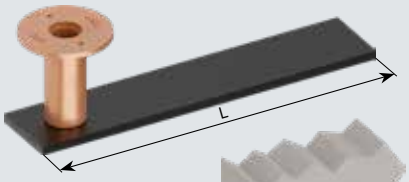
Erdungsgarnitur JP-EG V, zum Anschließen der Bewehrung.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.19 Bl. 14

Ausführung	Best.-Nr.
Für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Erdungsfestpunkt ø 50 mm verkupfert; mit Innengewinde M16; und Anschlusslasche (gerade) Stahl blank 40 x 5,0 mm	**113 002**

Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.



Erdungsanschluss JP-EA



Best.-Nr. 113 420



Erdungsverbinder

Die Erdungsverbinder dienen zum Verbinden von Bauteilen.

- **Variante I** für Kurzschlussströme ≤ 25 kA Ausführung der Erdungsgarnitur mit Cu-Kabel NYY-O, 50 mm²
- **Variante II** für Kurzschlussströme > 25 kA Ausführung der Erdungsgarnitur mit Cu-Kabel NYY-O, 70 mm².

Erdungsverbinder z zum Verbinden von Erdungsanschlüssen oder Erdungsgarnituren.
Zugelassen von: Eisenbahn Bundesamt; Zeichnungsnr. 3 Ebs 15.03.01 und 4 Ebs 15.03.17

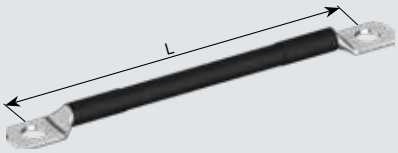
Ausführung mit Kabel NYY-O (Kupferkabel mit Kunststoffmantel)	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA 2 Kabelschuhe Cu/Sn nach DIN 46235 mit Bohrung ø 17 mm und Schrumpfschlauch (beidseitig)	50 mm²	**113 029**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA 2 Kabelschuhe Cu/Sn nach DIN 46235 mit Bohrung ø 17 mm und Schrumpfschlauch (beidseitig)	70 mm²	**113 030**

Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.

Ausführung mit Kabel N2XH-O (halogenfrei)	Querschnitt	Best.-Nr.
Variante I für Kurzschlussströme ≤ 25 kA 2 Kabelschuhe Cu/Sn nach DIN 46235 mit Bohrung ø 17 mm und Schrumpfschlauch (beidseitig)	50 mm²	**113 031**
Variante II für Kurzschlussströme > 25 kA 2 Kabelschuhe Cu/Sn nach DIN 46235 mit Bohrung ø 17 mm und Schrumpfschlauch (beidseitig)	70 mm²	**113 032**

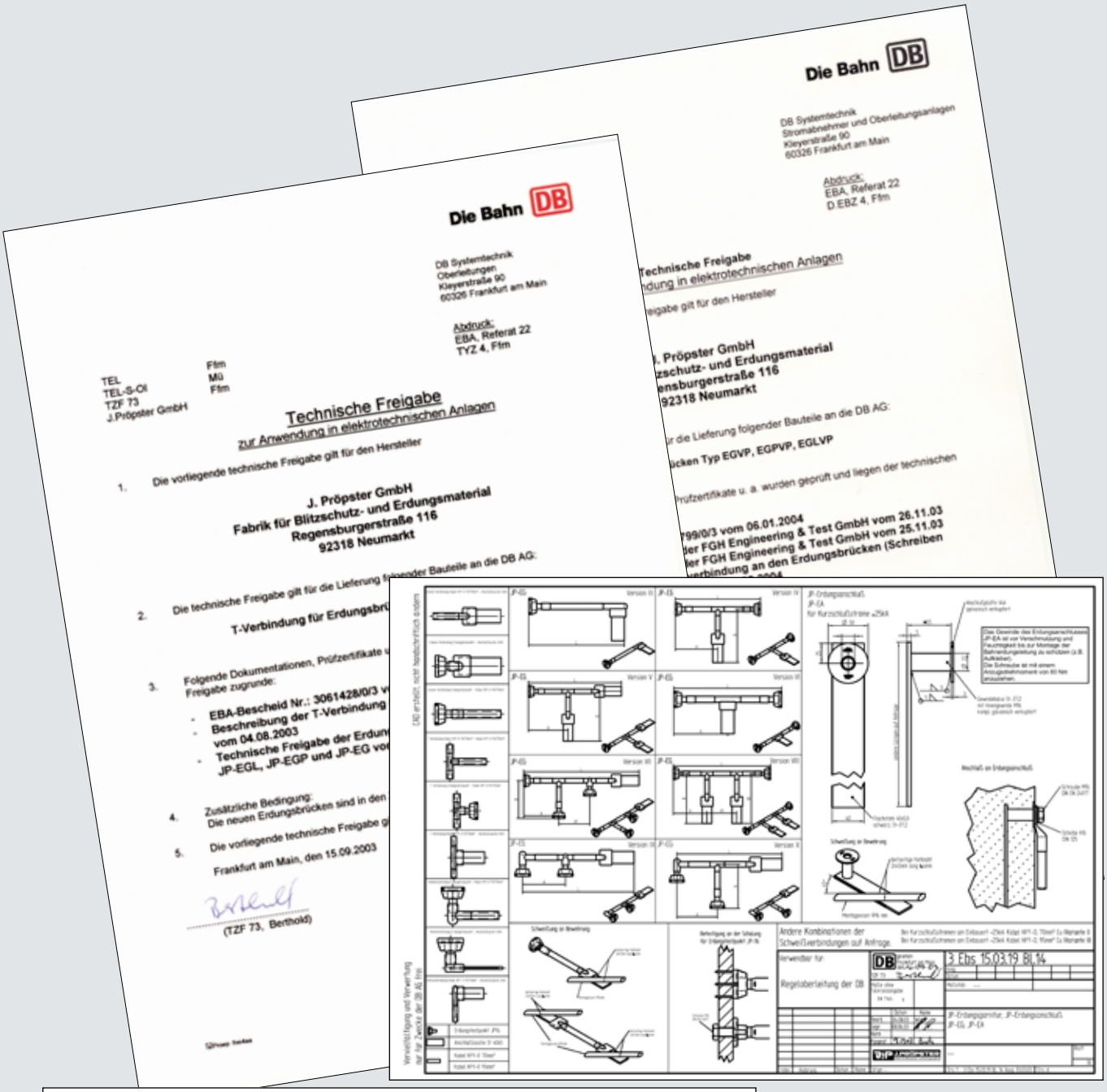
Länge „L“ bei Bestellung mit angeben.

Erdungsverbinder JP-EV



Best.-Nr. 113 029




Die Bahn DB

DB Systemtechnik
Oberleitungen
Kleyerstraße 90
60326 Frankfurt am Main

Abdruck:
EBA, Referat 22
TYZ 4, Ffm

TEL Ffm
TEL-S-Ol MÜ
TZF 73 Ffm
J.Pröpster GmbH

Technische Freigabe
zur Anwendung in elektrotechnischen Anlagen

1. Die vorliegende technische Freigabe gilt für den Hersteller

J. Pröpster GmbH
Fabrik für Blitzschutz- und Erdungsmaterial
Regensburgerstraße 116
92318 Neumarkt

2. Die technische Freigabe gilt für die Lieferung folgender Bauteile an die DB AG:

T-Verbindung für Erdungsbrücken Typ EGVP, EGPVP, EGLVP

3. Folgende Dokumentationen, Prüfzertifikate u. a. wurden geprüft und liegen der technischen Freigabe zugrunde:

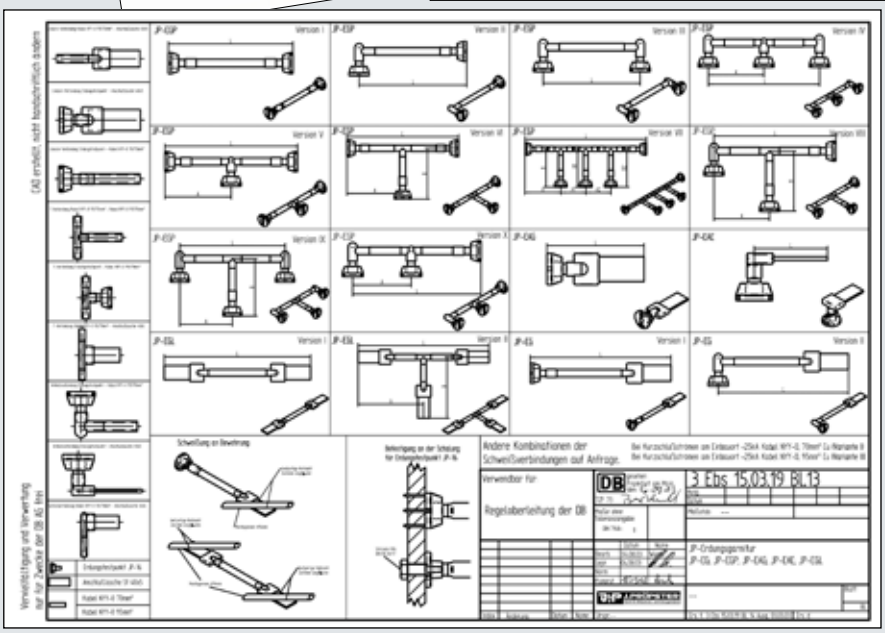
- EBA-Bescheid Nr.: 3061428/0/3 vom 06.01.2004
- Beschreibung der T-Verbindung der FGH Engineering & Test GmbH vom 26.11.03
- Technische Freigabe der Erdungsbrücken der FGH Engineering & Test GmbH vom 25.11.03 JP-EGL, JP-EGP und JP-EG (Schreiben vom 04.08.2003 Verbindung an den Erdungsbrücken

4. Zusätzliche Bedingung:
Die neuen Erdungsbrücken sind in den

5. Die vorliegende technische Freigabe g

Frankfurt am Main, den 15.09.2003

(TZF 73, Berthold)



Weitere Produkte finden sie in unserem Gesamtkatalog:



Hauptsitz Werk I und Zweigwerke:

Werk I:

J. Pröpster GmbH
Regensburger Str. 116
92318 Neumarkt/OPf.
Tel. +49 9181 2590-0
Fax +49 9181 2590-10
E-Mail: info@proepster.de

Werk II:

J. Pröpster GmbH
Lerchenstraße 48
09669 Frankenberg/SN
Tel. +49 37206 2592
Fax +49 37206 2821

Werk III:

J. Pröpster GmbH
Gewerbepark C 1
92364 Deining
Tel. +49 9181 2590-0
Fax +49 9181 2590-10
E-Mail: info@proepster.de

Auslieferungslager:

Thomas Rettig
Schönefelder Weg 2
06895 Zahna-Elster
Tel.: +49 34924 7000
Fax +49 34924 70011
E-Mail: info@rettig-proepster.de

www.proepster.de

Unsere Auslandsvertretungen:

Hungary
REX - Elektró Kft.
1155 Budapest
Phone +36 138 885 47
info@proepster.hu

Belgium
NBR Nussbaumer nv/sa
1500 Halle
Phone +32 23 57 09 40
info@nussbaumer.be

Netherlands
Alhadra B.V.
3151 XP Hoek van Holland
Phone +31 174 386 641
info@alhadra.n

Italy
Weger Michael
39030 Kiens (Südtirol)
Phone +39 3277 288102
info@we-mi.it

Latvia
Baltic Lightning Protection Ltd.
1084 Riga
Phone +371 295 557 95
ervins.elksnis@blp.lv

Estonia
Baltic Lightning Protection Ltd.
1084 Riga LATVIA
Phone +371 295 557 95
ervins.elksnis@blp.lv

Bulgaria
Blitz Guard LTD
1421 Sofia
Phone +35 929 63 13 22
blitzguard@techno-link.com

Belarus
Baltic Lightning Protection Ltd.
1084 Riga LATVIA
Phone +371 295 557 95
ervins.elksnis@blp.lv

Columbia
POWERCOL S.A.S.
Bogota - Columbia
Phone +57 153 33 122
gerencia@powercol.com

Czech Republic
Hromosvodní technika M.P., s.r.o.
16000 Praha
Phone +420 603 816 081
proepster@proepster.cz

Lithuania
Baltic Lightning Protection Ltd.
1084 Riga LATVIA
Phone +371 295 557 95
ervins.elksnis@blp.lv

Slovenia
EIT Elektroinstalacijska tehnika d.o.o.
10090 Zagreb CROATIA
Phone +385 1 3498 100
eit@eit.hr

Croatia
EIT Elektroinstalacijska tehnika d.o.o.
10090 Zagreb
Phone +385 1 3498 100
eit@eit.hr

Bosnia-Herzegovina
EIT Elektroinstalacijska tehnika d.o.o.
10090 Zagreb CROATIA
Phone +385 1 3498 100
eit@eit.hr

Denmark
Dan Delektron A/S
7080 Børkop
Phone +45 701 088 88
mail@dandel.dk

Serbia
EIT Elektroinstalacijska tehnika d.o.o.
10090 Zagreb CROATIA
Phone +385 1 3498 100
eit@eit.hr

Sweden
ELROND Komponent AB
141 49 Huddinge
Phone +46 844 980 80
info@elrond.se

Kosovo
Bliz Guard d.o.o.e.l.
Skopje NORTH MACEDONIA
Phone +389 76 200 458
skopje@blitzguard.com

Albania
Bliz Guard d.o.o.e.l.
Skopje NORTH MACEDONIA
Phone +389 76 200 458
skopje@blitzguard.com

North Macedonia
Bliz Guard d.o.o.e.l.
Skopje
Phone +389 76 200 458
skopje@blitzguard.com

Blitzschutztechnik

J.PRÖPSTER

ein starker Partner

Überspannungsschutz



Gesamtkatalog



Neue Fassung
DIN 18014:2023



HVC Isolationsprüfung

J. Pröpster GmbH
Spezialfabrik für Blitzschutz- und Erdungsmaterial

Werk I:
Regensburger Straße 116
D-92318 Neumarkt/OPf.
Telefon +49 9181 2590-0
Telefax +49 9181 2590-10

Werk II:
Lerchenstraße 48
D-09669 Frankenberg/SN
Telefon +49 37206 2592
Telefax +49 37206 2821

Werk III:
Gewerbepark C 1
D-92364 Deining
Telefon +49 9181 2590-0
Telefax +49 9181 2590-10

J. Pröpster GmbH
J. Pröpster GmbH
j.proepster.gmbh

info@proepster.de
www.proepster.de

© Copyright by J.Pröpster GmbH - JP-1963 01/26
Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns vor. Die Abbildungen sind unverbindlich. Nachdruck des Kataloges, auch auszugsweise, nur mit unserer schriftlichen Genehmigung. Das gilt auch für jede Art von elektronischer Bearbeitung.