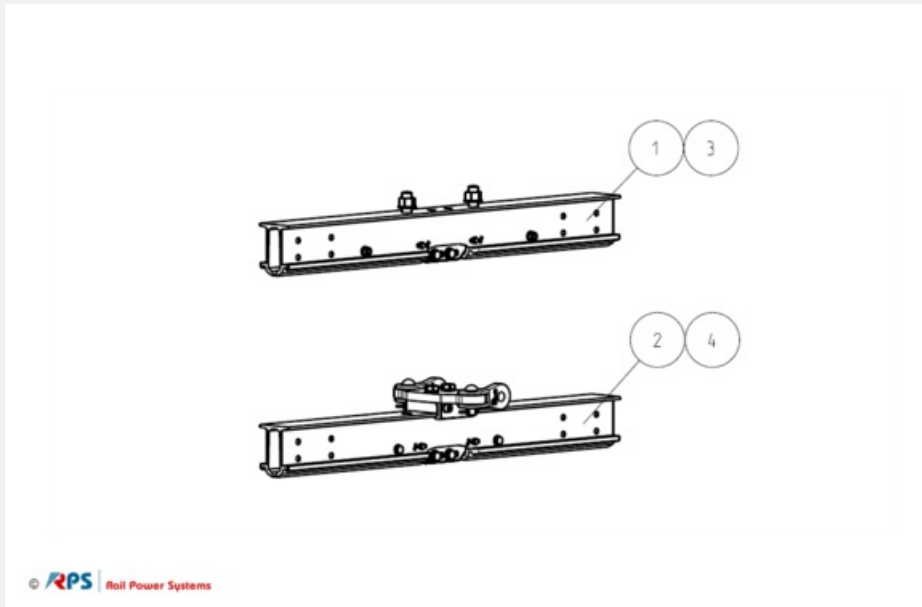


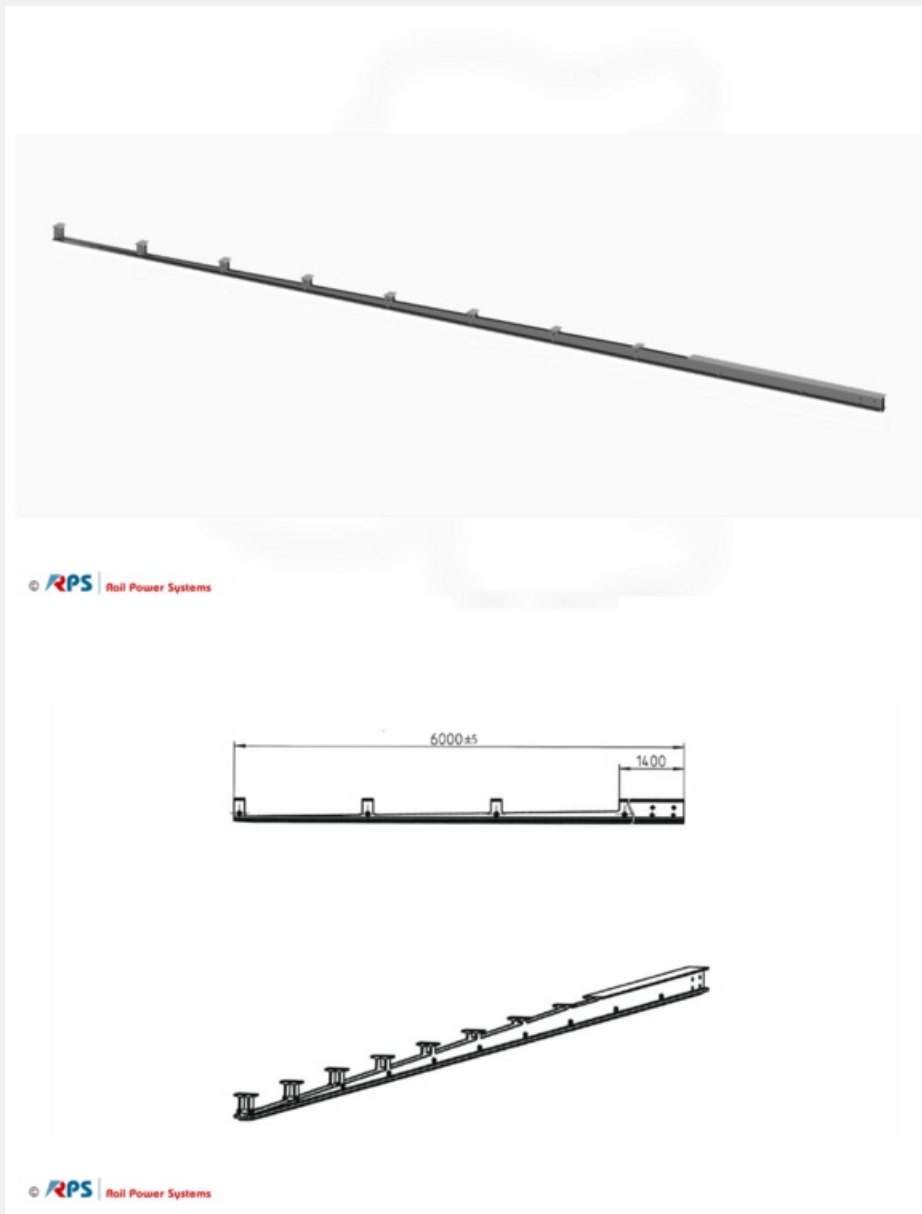
OSS Profile

Abspannsegment



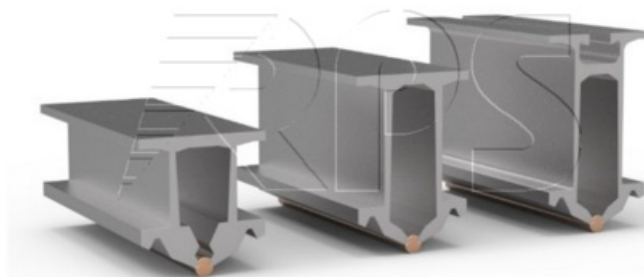
Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	L
3EGF020272	Abspannsegment OSS 130	EN-AW 6106 T5	8.32 kg	1000 mm

Übergangssegment OSS 110

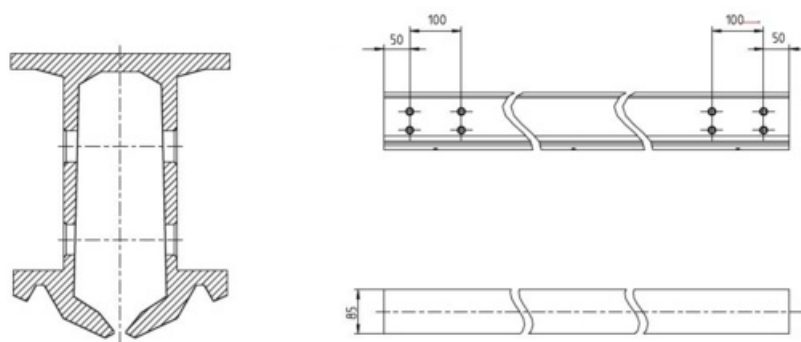


Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	L
3EGF020041	Übergangssegment OSS 110	EN-AW 6106 T5	29 kg	6000 mm
3EGF020192	Übergangssegment OSS 130	EN-AW 6106 T5	24 kg	6000 mm

Stromschienenprofile OSS



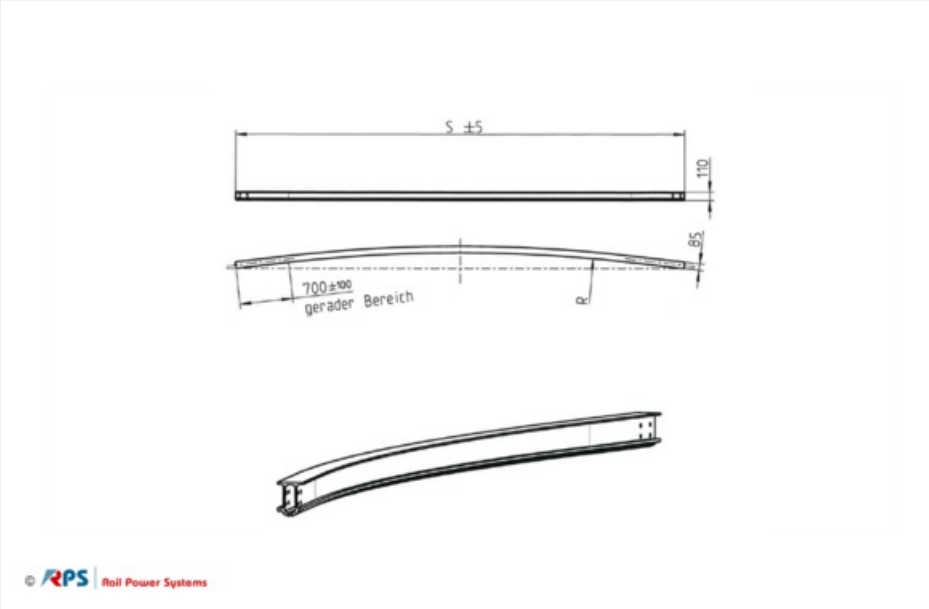
© RPS Rail Power Systems



© RPS Rail Power Systems

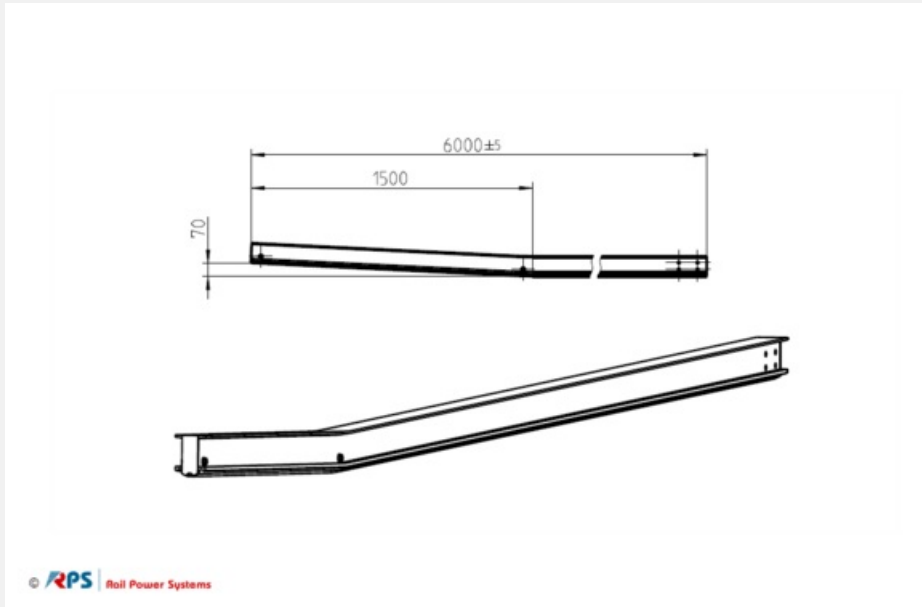
Material-ID	Bezeichnung	Bauart	L	Werkstoff
3EGF017033	OSS-Profil 80	a	12000 mm	Al, EN-AW 6106 T5
3EGF017034	OSS-Profil 80	b	10000 mm	Al, EN-AW 6106 T5
3EGF019296	OSS-Profil 110	b	10000 mm	Al, EN-AW 6106 T5
3EGF019297	OSS-Profil 110	c	12000 mm	Al, EN-AW 6106 T5
3EGF015510	OSS-Profil 130	a	8000 mm	Al, EN-AW 6106 T5
3EGF015511	OSS-Profil 130	b	10000 mm	Al, EN-AW 6106 T5
3EGF015512	OSS-Profil 130	c	12000 mm	Al, EN-AW 6106 T5
3EGF017962	OSS-Profil 130	d	9000 mm	Al, EN-AW 6106 T5
3EGF019946	OSS-Profil 130		11900 mm	Al, EN-AW 6106 T5

Stromschiene OSS, gebogen



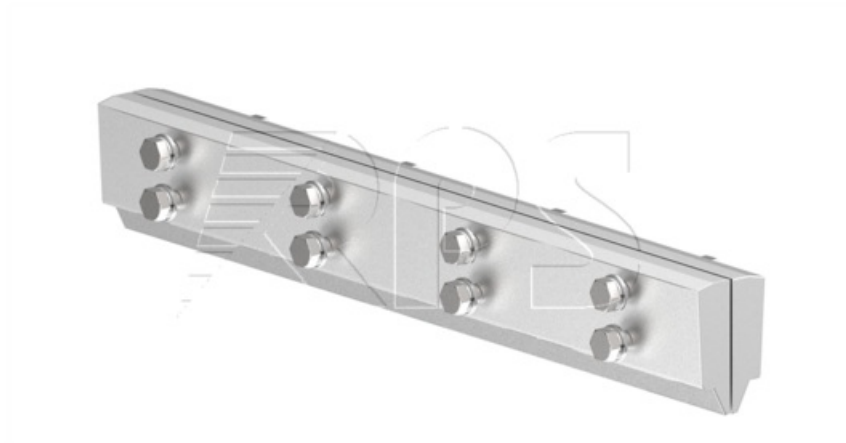
Material-ID	Bezeichnung	Bauart	Werkstoff	Masse	Höhe	Zeichnungsnummer
3EGF019582	Stromschiene OSS 110	gebogen	EN-AW 6106 T5	37 kg	110 mm	3EGF024335Z7513

Stromschienenendstück

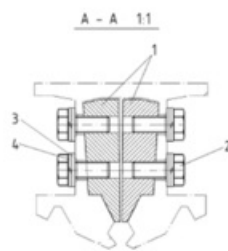
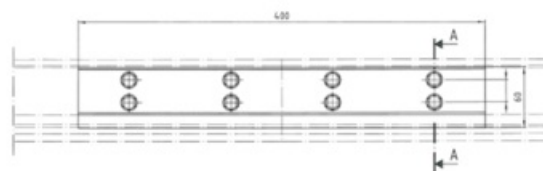


Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	L	Zeichnungsnummer
3EGF020289	Stromschienenendstück	Al	6000 mm	3EGF026708Z7493

Verbindungsplatte OSS, 80



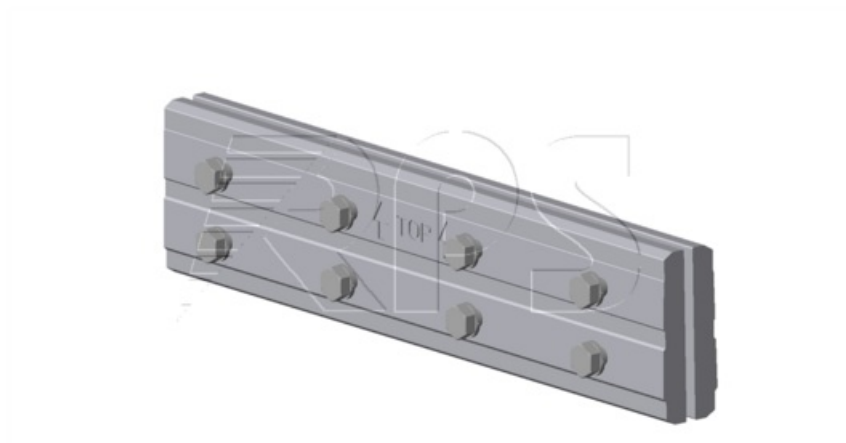
© RPS Rail Power Systems



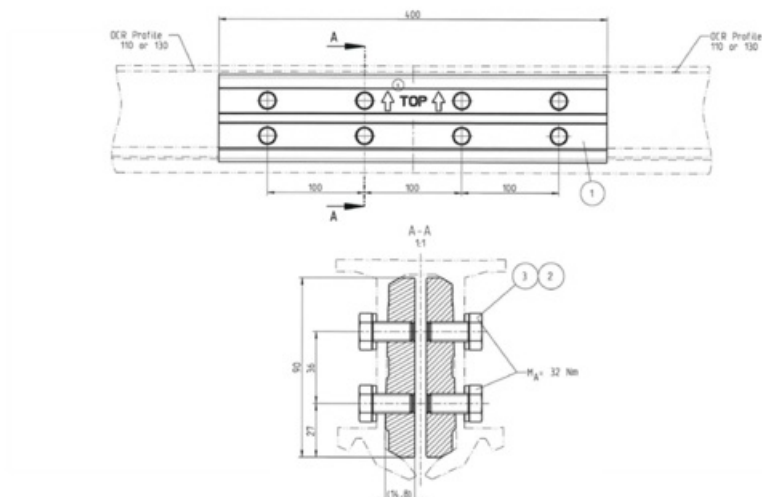
© RPS Rail Power Systems

Material-ID	Bezeichnung	Masse	Werkstoff	L	Zeichnungsnummer
3EGF017035	Verbindungsplatte OSS	2 kg	Al	400 mm	3EGF015357Z7423

Verbindungsplatte für OSS130 und OSS110



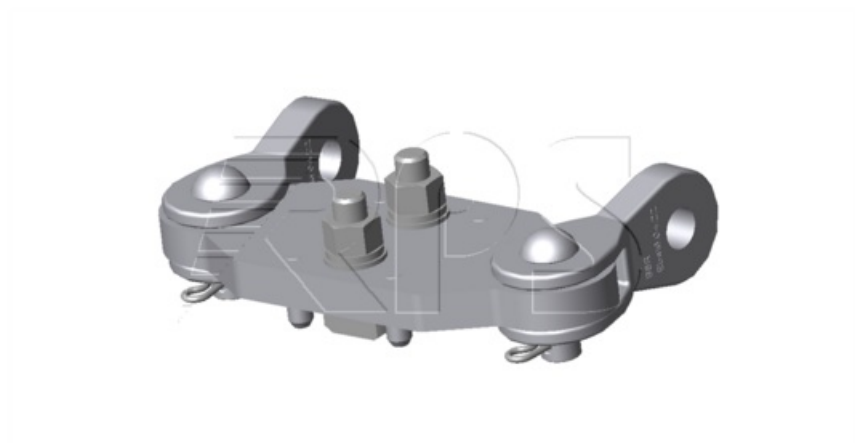
© RPS Rail Power Systems



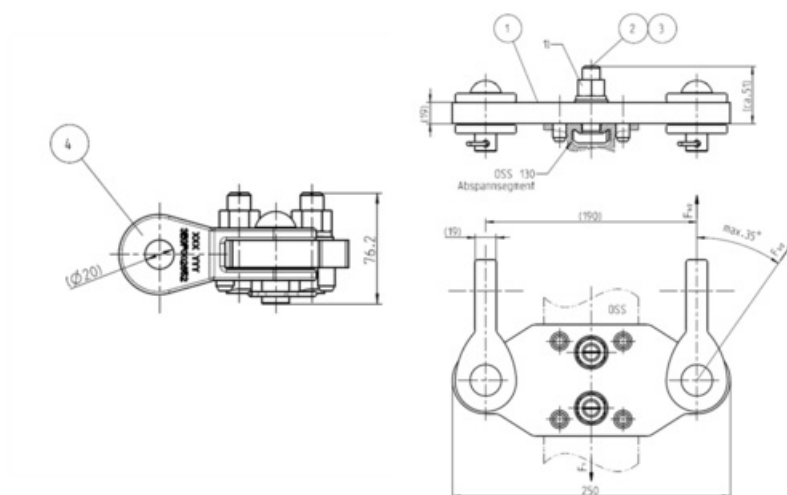
© RPS Rail Power Systems

Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	L	Zeichnungsnummer
3EGF019317	Verbindungsplatte	Al, A2-70	400 mm	3EGF023097Z7493

Abspannklemme OSS für Profil 130 mit 2 Gabellösen



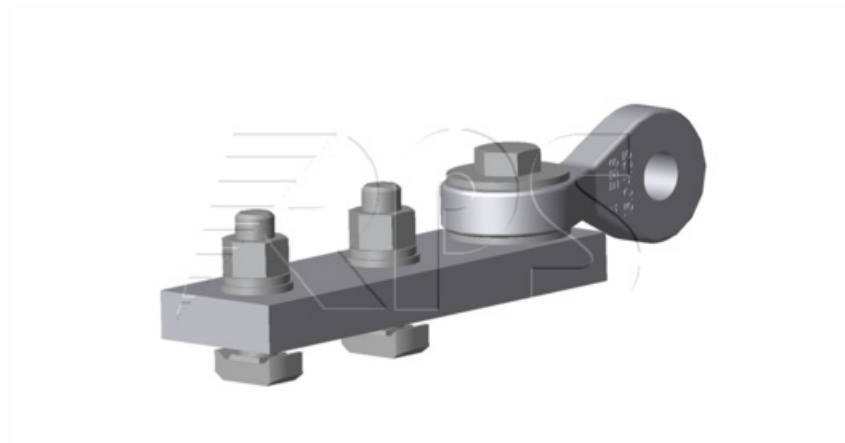
© RPS Rail Power Systems



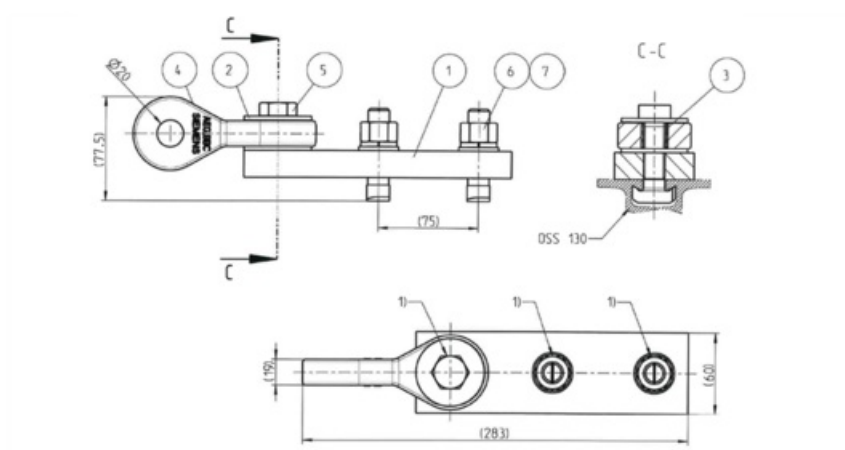
© RPS Rail Power Systems

Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Zeichnungsnummer
3EGF019997	Abspannklemme	Al	1,886 kg	3EGF025605Z7093

Festpunktklemme OSS 130



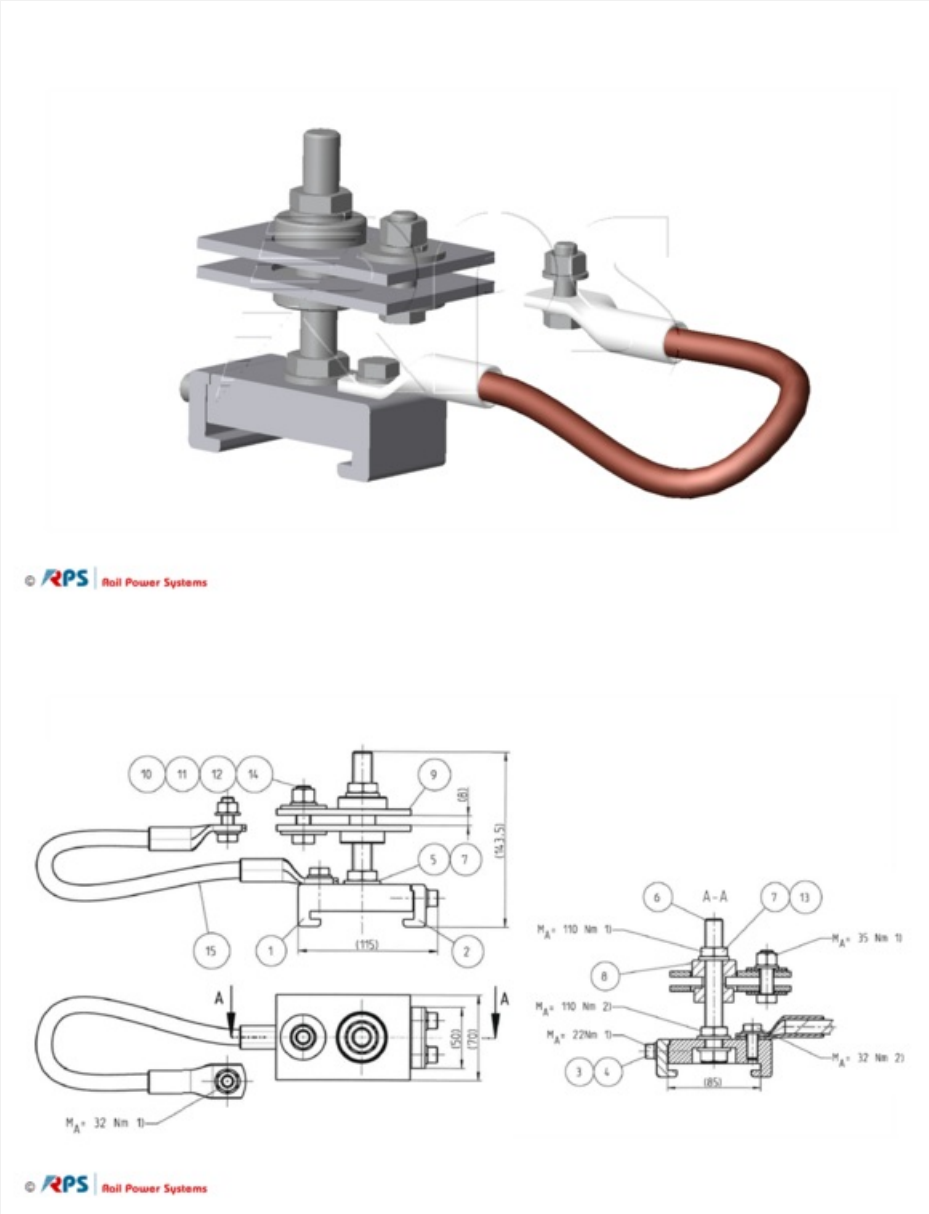
© RPS Rail Power Systems



© RPS Rail Power Systems

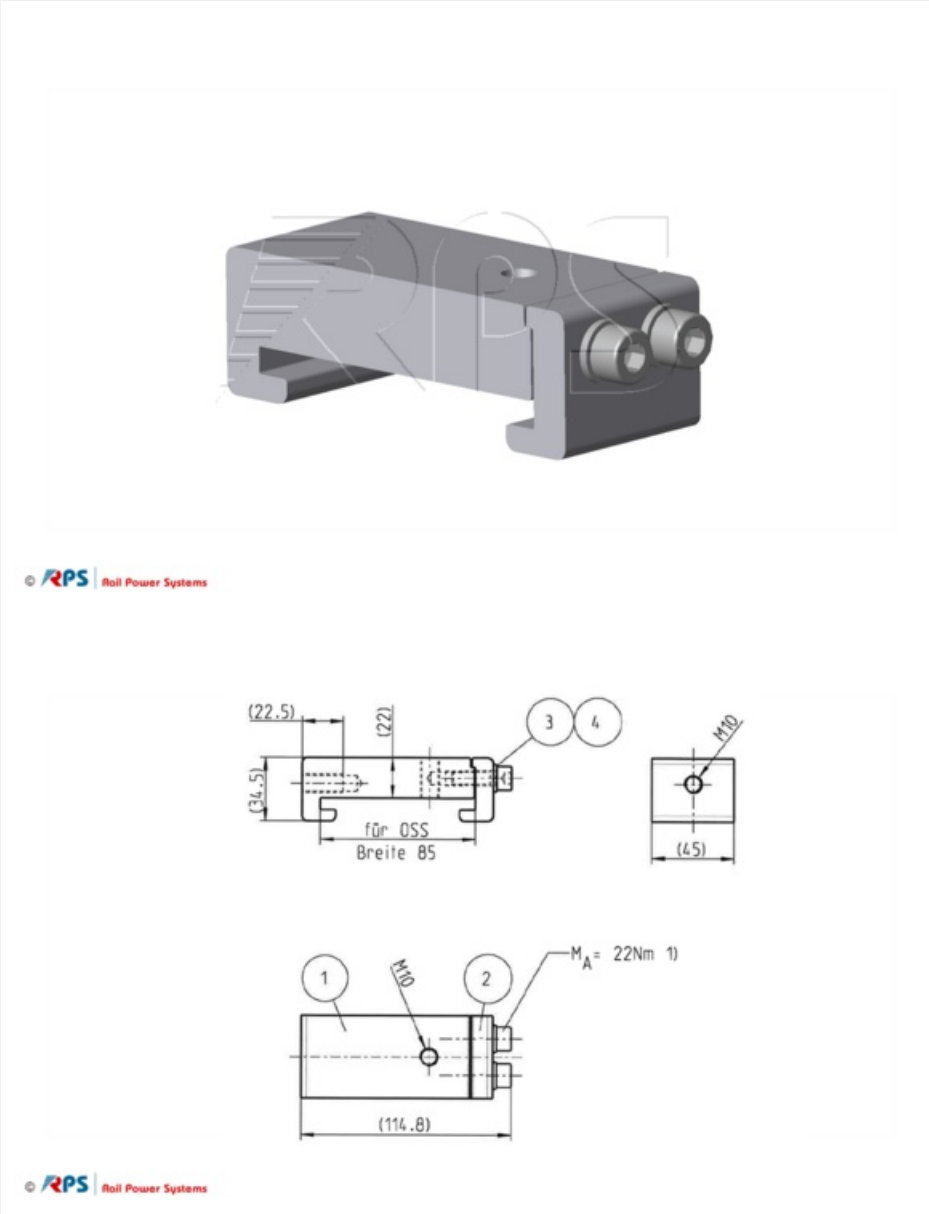
Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Zeichnungsnummer
3EGF019985	Festpunktklemme	Al, A2	1,425 kg	3EGF025760Z7093

OSS Klemme



Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff
3EGF019884	Klemme	Al

Schienenklemme OSS



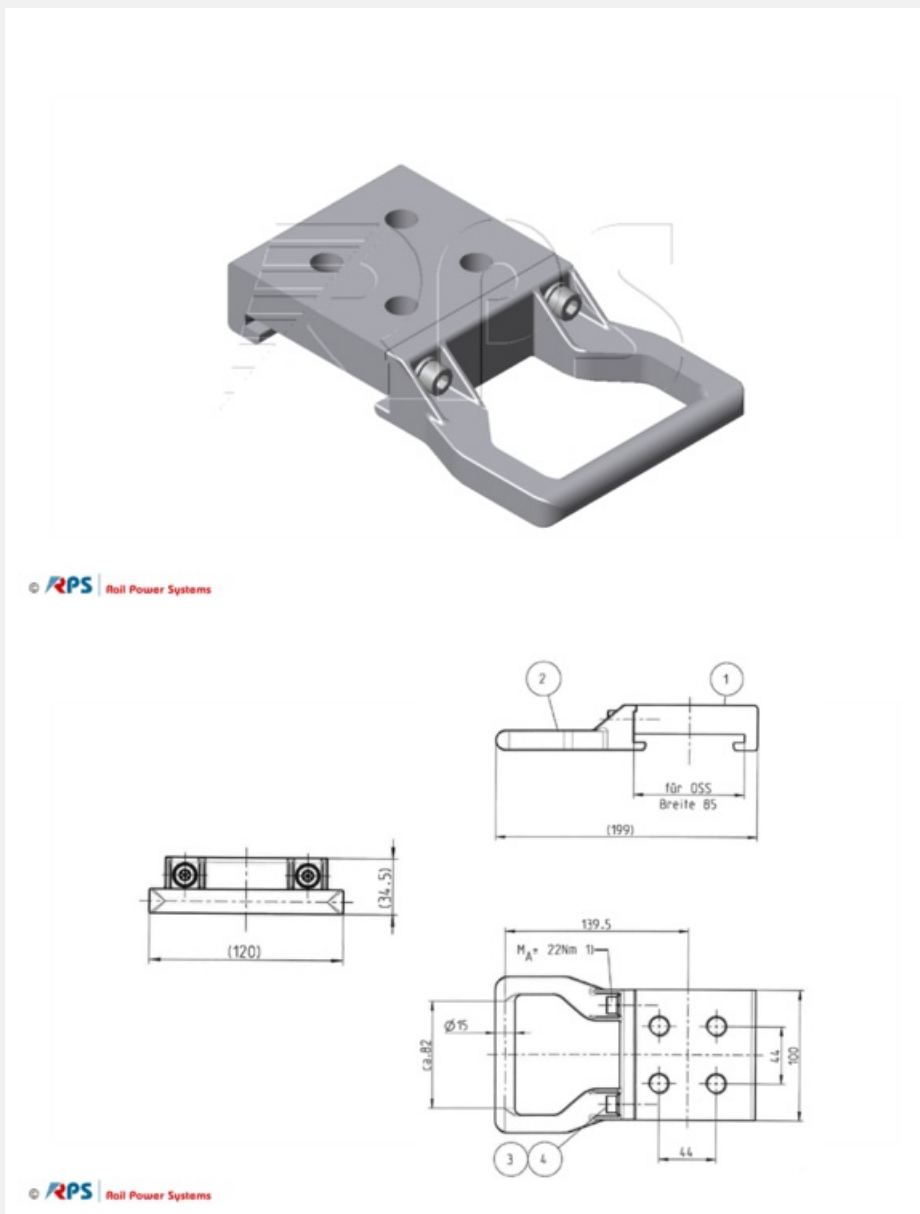
Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Zeichnungsnummer
3EGF019877	Schienenklemme	Al	0,341 kg	3EGF025292Z7494

Abspannklemme OSS mit 2 Gabelösen



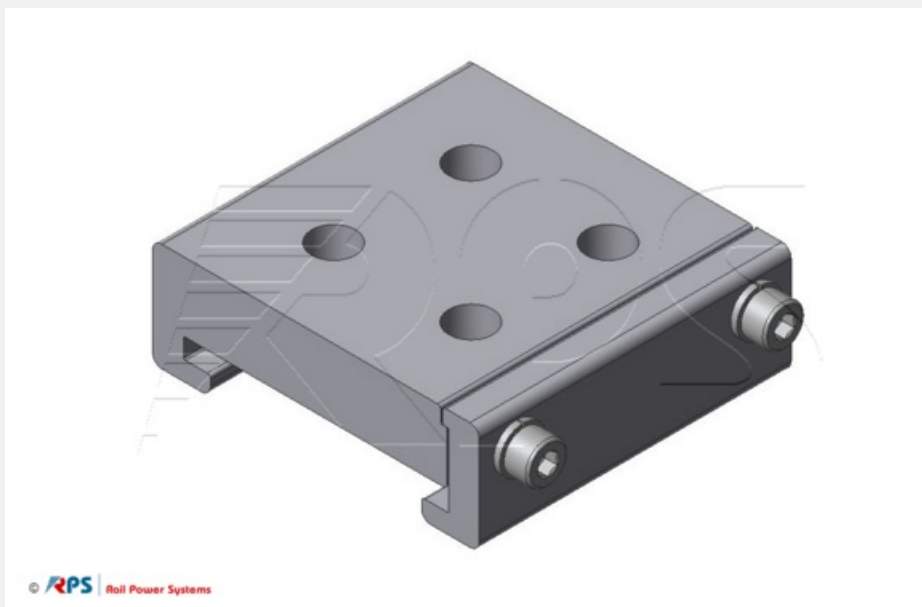
Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Zeichnungsnummer
3EGF019659	Abspannklemme	Al	0,620 kg	3EGF024490Z7093

OSS Profilklemme für Erdung mit Bügel



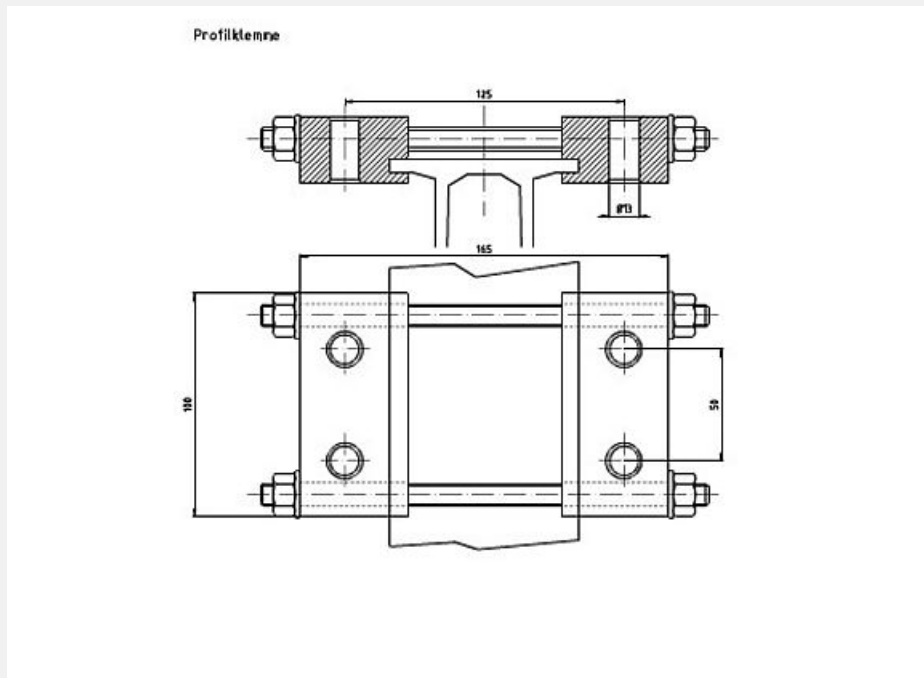
Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Zeichnungsnummer
3EGF019610	Profilklemme	Al	0,889 kg	3EGF024136Z7493

Profilklemme OSS



Material-ID	Bezeichnung	Masse	Werkstoff	Zeichnungsnummer
3EGF019609	Profilklemme o. Bügel	0,70 kg	A2, Al	3EGF024402Z7524

Profilklemme mit 2 Bohrungen Ø 50 mm



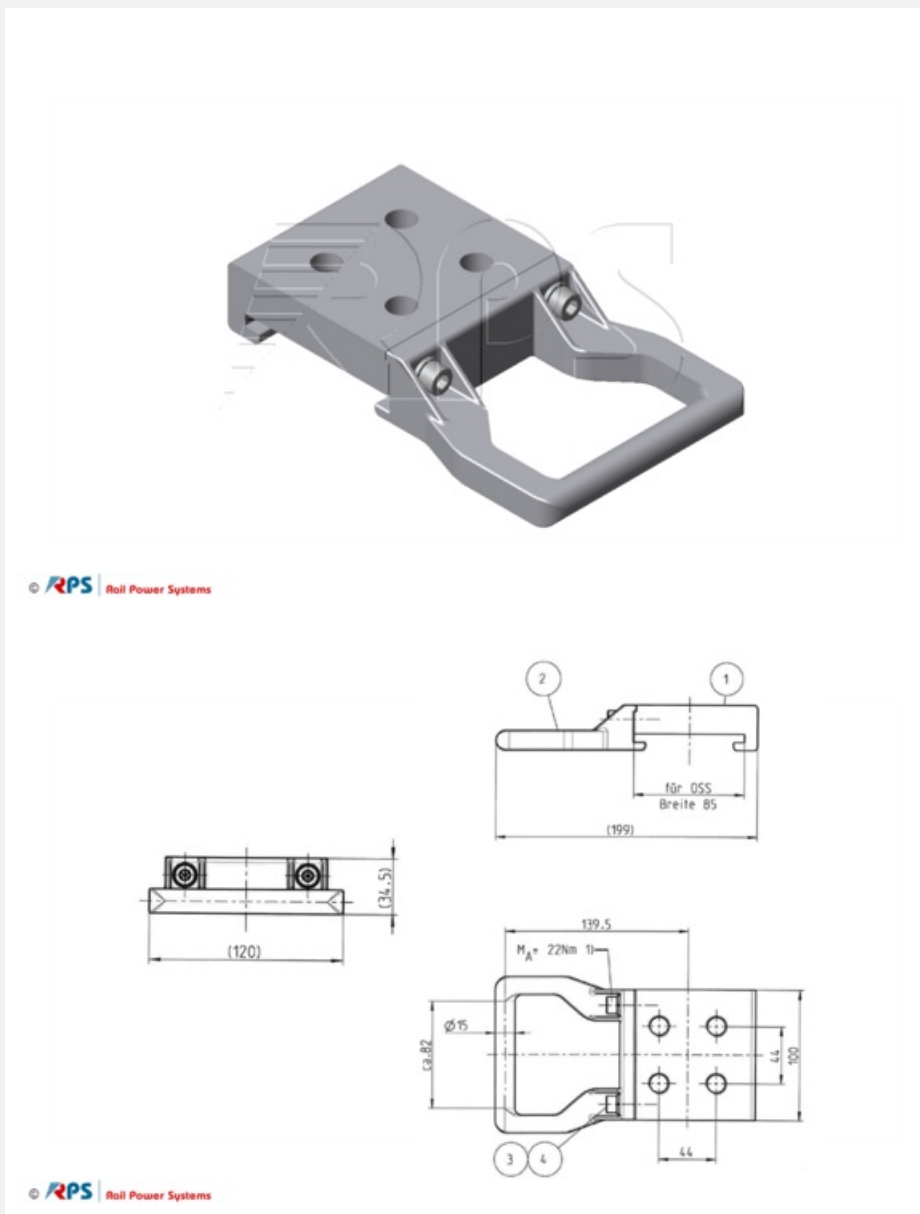
Material-ID

3EGF013400

Zeichnungsnummer

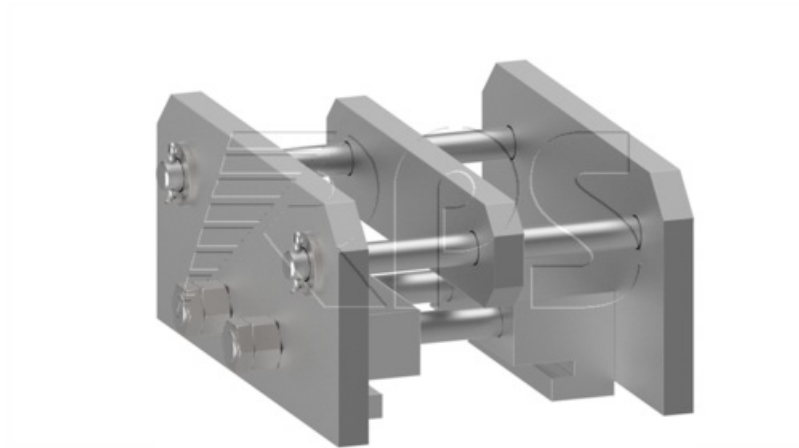
3EGF004237Z7523

Profilklemme für Erdung 15 kV / 25 kV

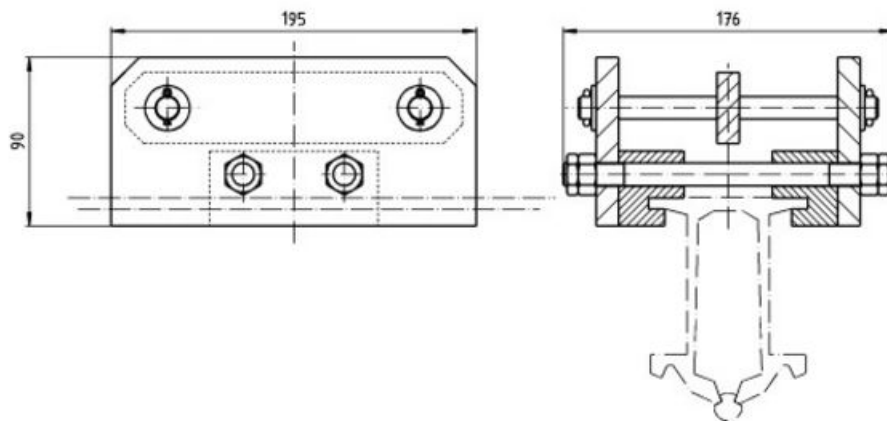


Material-ID	Bezeichnung	Masse	Werkstoff	Zeichnungsnummer
3EGF019610	Profilklemme	0,889 kg	Al	3EGF024136Z7493

Befestigungsklemme für Festpunkt



© RPS Rail Power Systems



Material-ID

3EGF013348

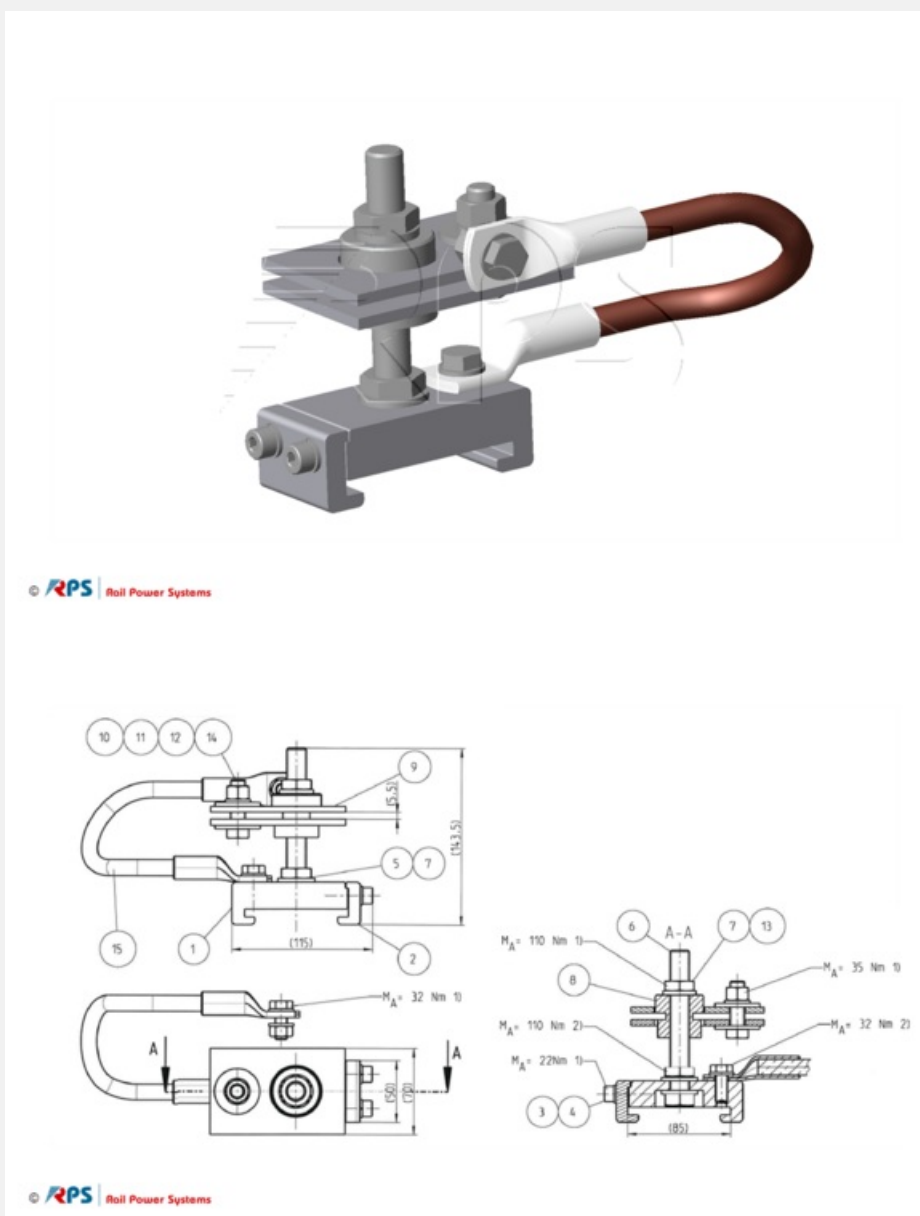
Zeichnungsnummer

3EGF005101Z7463

OSS Aufhängung

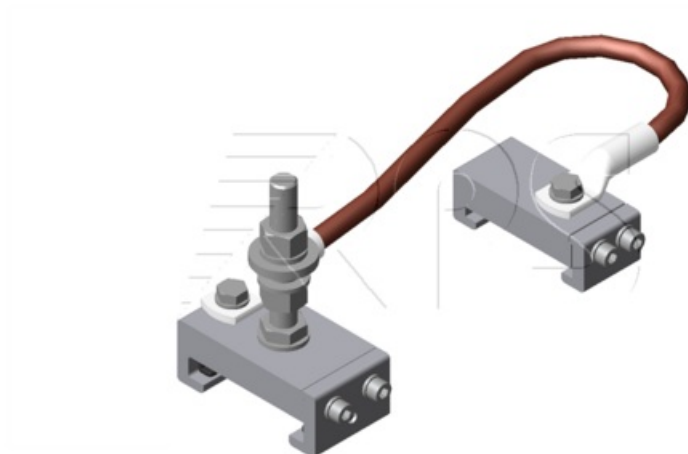
Aufhängung OSS, fest, mit Elektrischer Verbindung

Blech: 5 mm

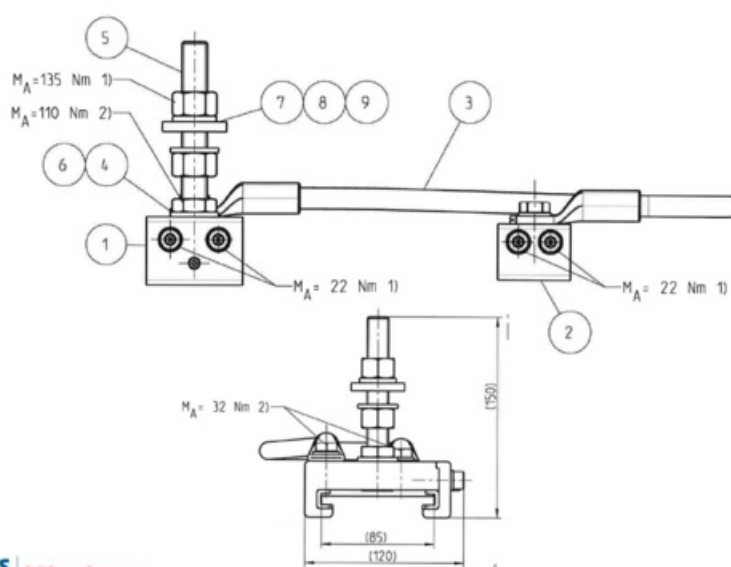


Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Zeichnungsnummer
3EGF020042	Aufhängung	Al	3EGF024406Z7463

OSS Aufhängung mit Klemme, gleitend



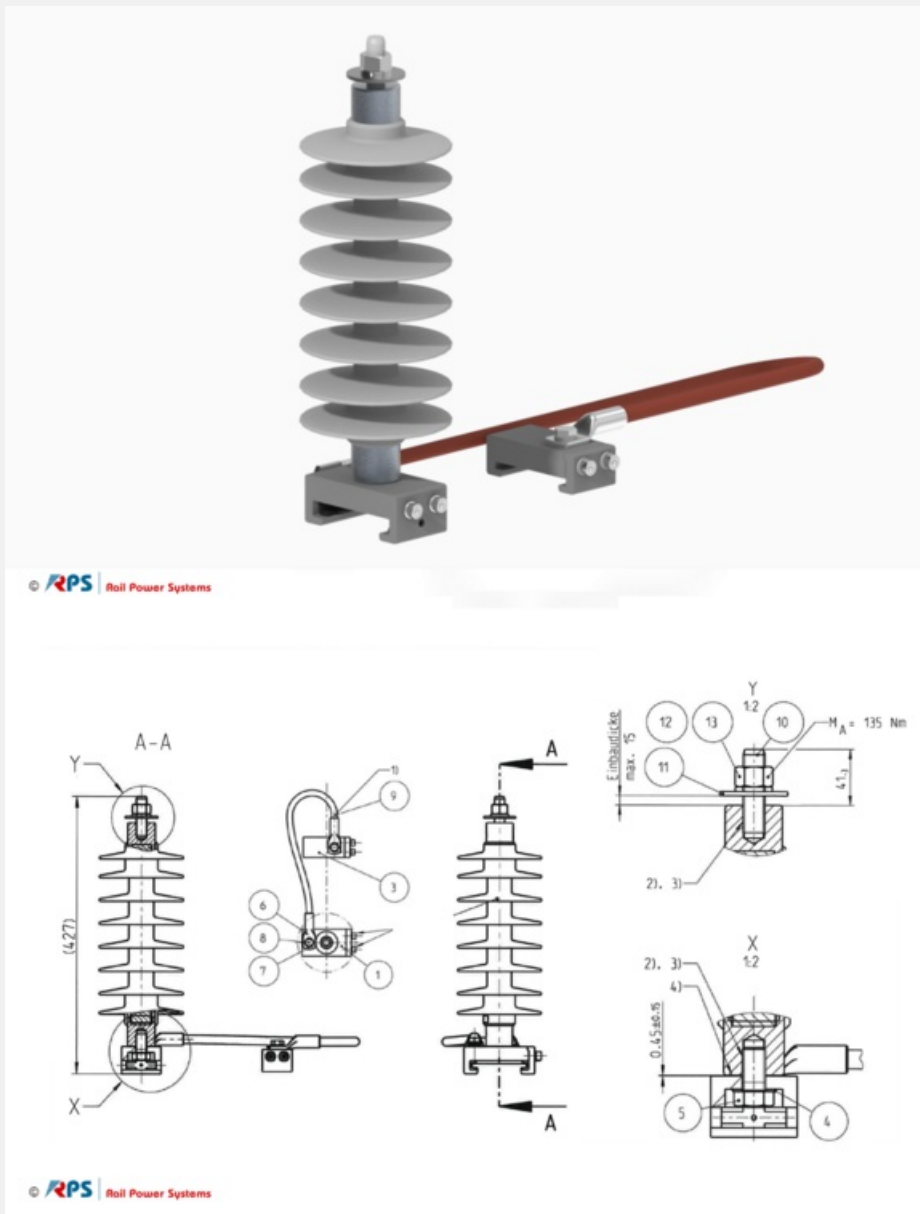
© RPS Rail Power Systems



© RPS Rail Power Systems

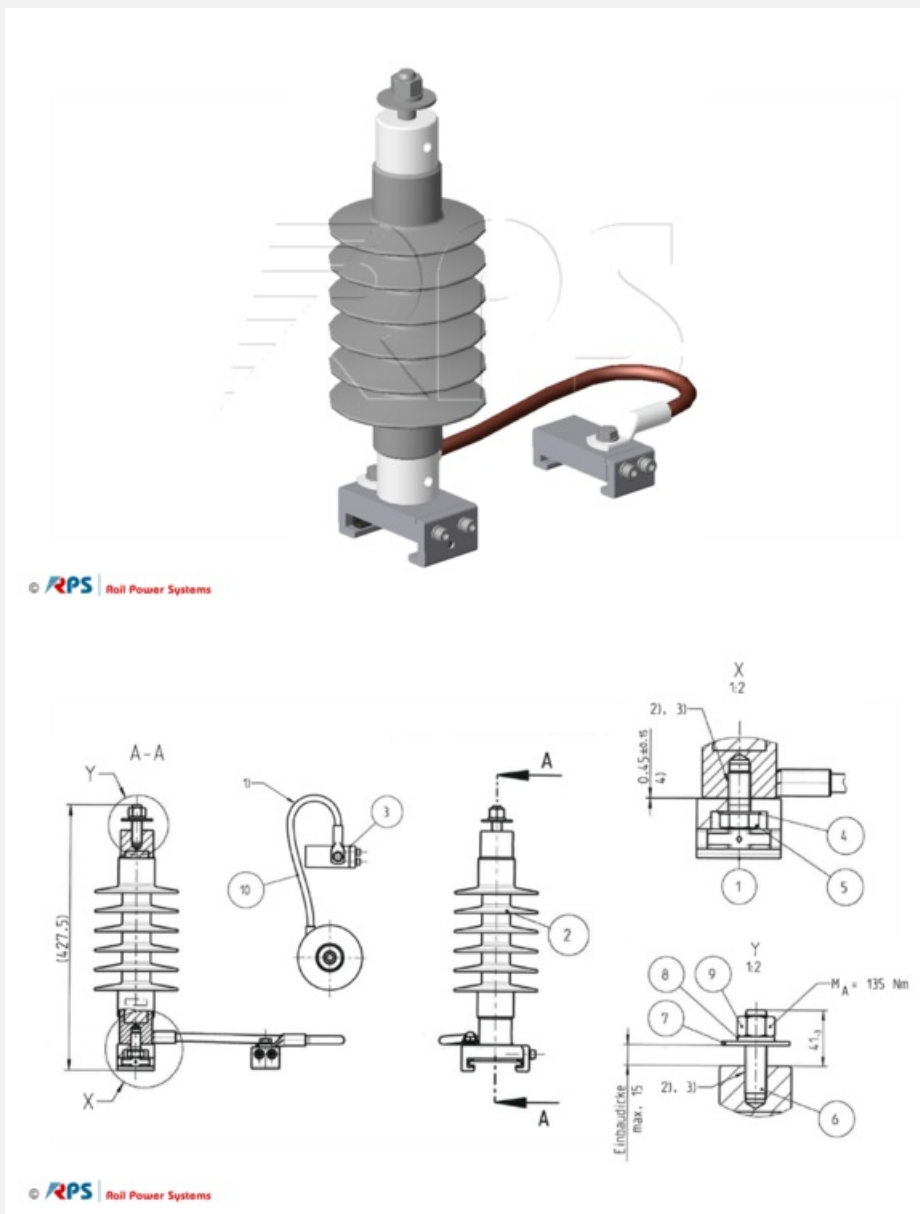
Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Zeichnungsnummer
3EGF020049	Aufhängung	Al	3EGF025929Z7463

OSS Aufhängung für Isolatoren, ohne Griff, gleitend



Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Bemessungs-Stehstoßspannung	Zeichnungsnummer
3EGF019612	Aufhängung	Al	3,920 kg	25 kV	3EGF024405Z7523

OSS Aufhängung für Isolatoren 15 kV, ohne Griff, gleitend



Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Bemessungs-Stehstoßspannung	Zeichnungsnummer
3EGF020291	Aufhängung	Al	4,827 kg	15 kV	3EGF026710Z7523

Aufhängung OSS 25 kV, gleitend, mit Bügel

Aufhängung OSS 25 kV, gleitend

Aufhängung OSS 1,5 kV, gleitend

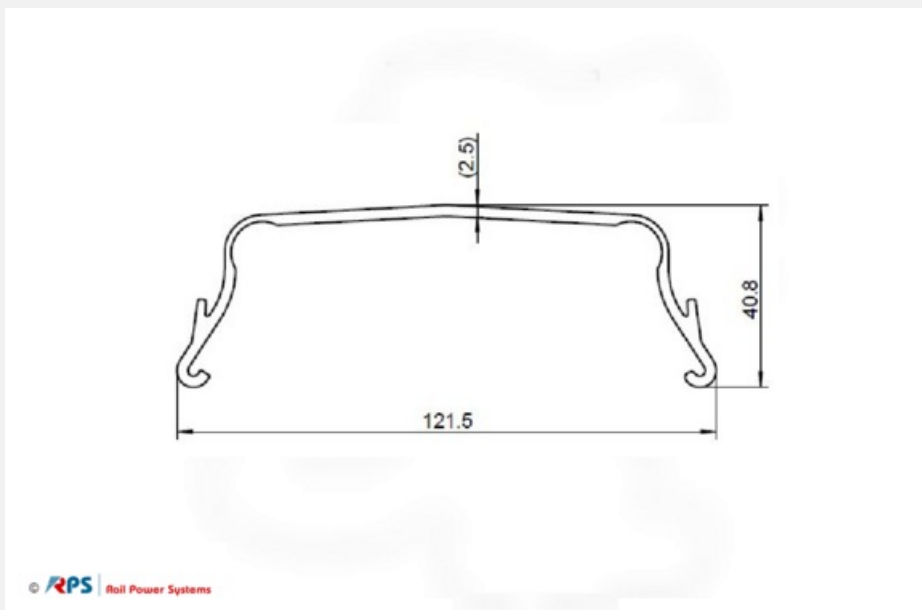
mit elektrischem Verbinder



Material-ID	Bezeichnung	Masse	Werkstoff	Zeichnungsnummer
3EGF021024	Aufhängung OSS	3,44 kg	Silikon	3EGF029018Z7463

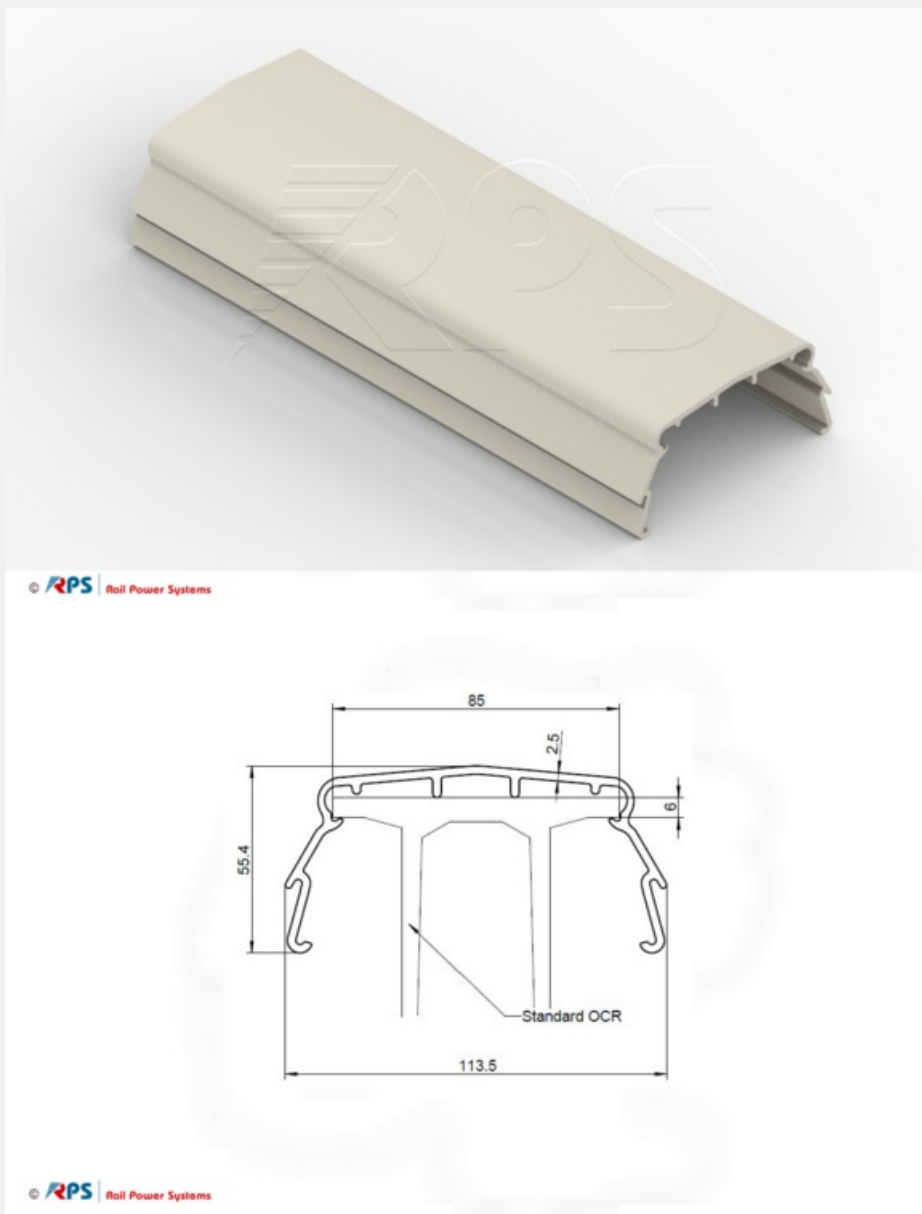
OSS Schutzabdeckung

OSS Schutzabdeckung - Muffe



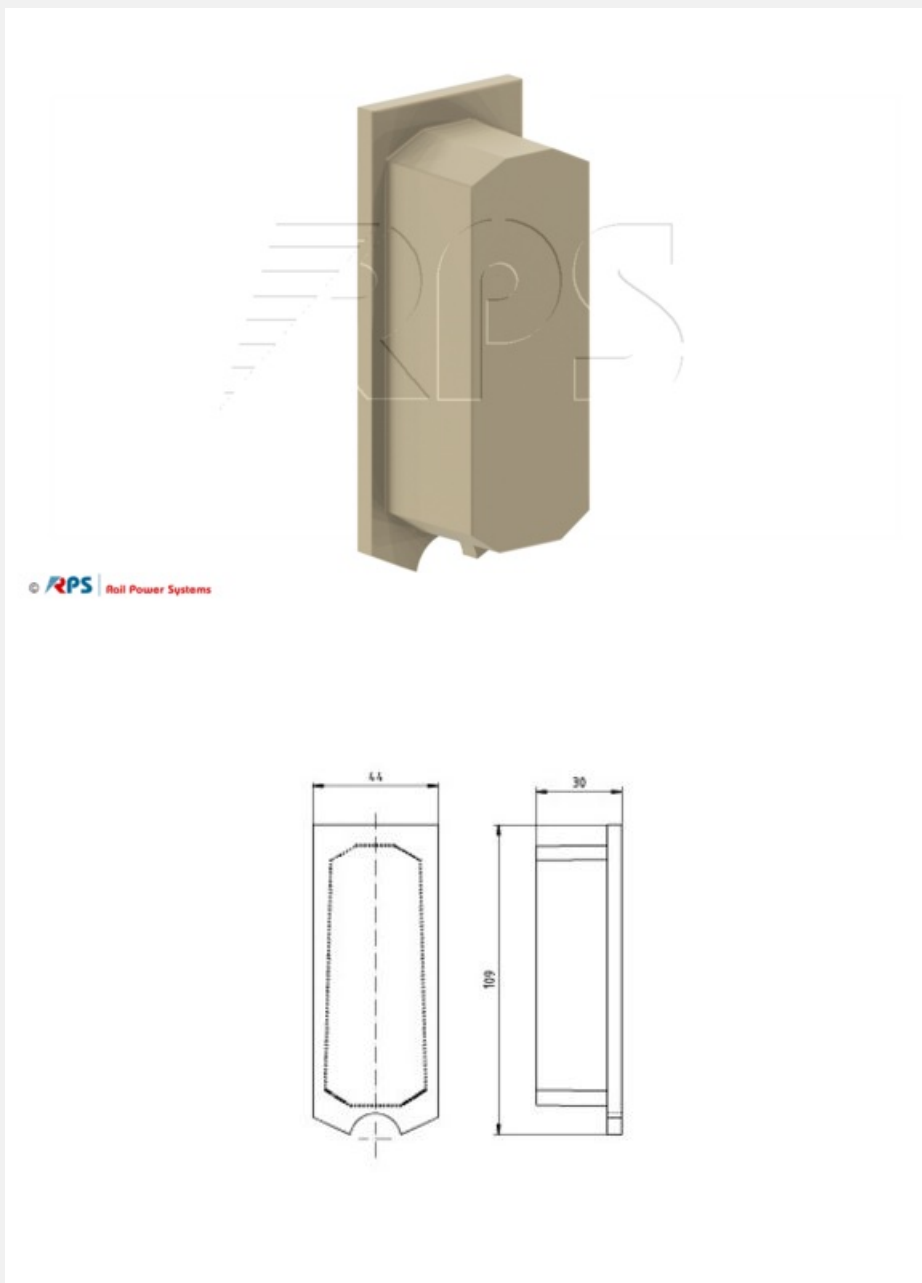
Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	L
3EGF020415	Muffe Schutzabdeckung	PC ABS, UV-beständig	500 mm

OSS Schutzabdeckung - Profil



Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff
3EGF020414	Profil Schutzabdeckung	PC ABS, UV-beständig

OSS Verschlusskappe



Material-ID

3EGF013571

Zeichnungsnummer

3EGF007041Z7513

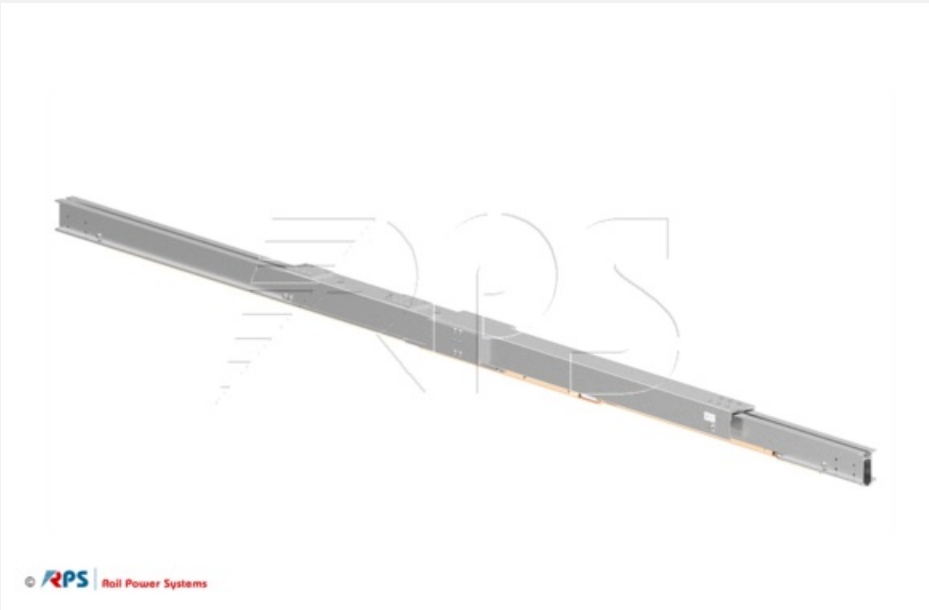
OSS Dilatation

Dilatation OSS

OSS-Dilatation

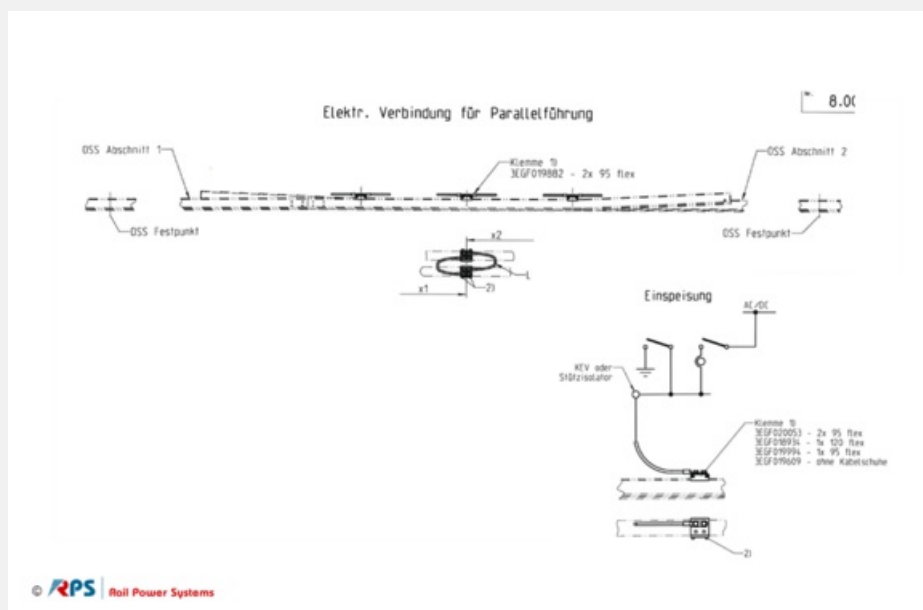
zur Kompensation von Temperaturunterschieden bis 1000mm

für Fern- und Nahverkehr geeignet



Material-ID	Masse	Fahrdraht
3EGF017330	57 kg	107
3EGF017993	57 kg	150
3EGF019929	64 kg	120

Elektrische Verbindung für Parallelführung

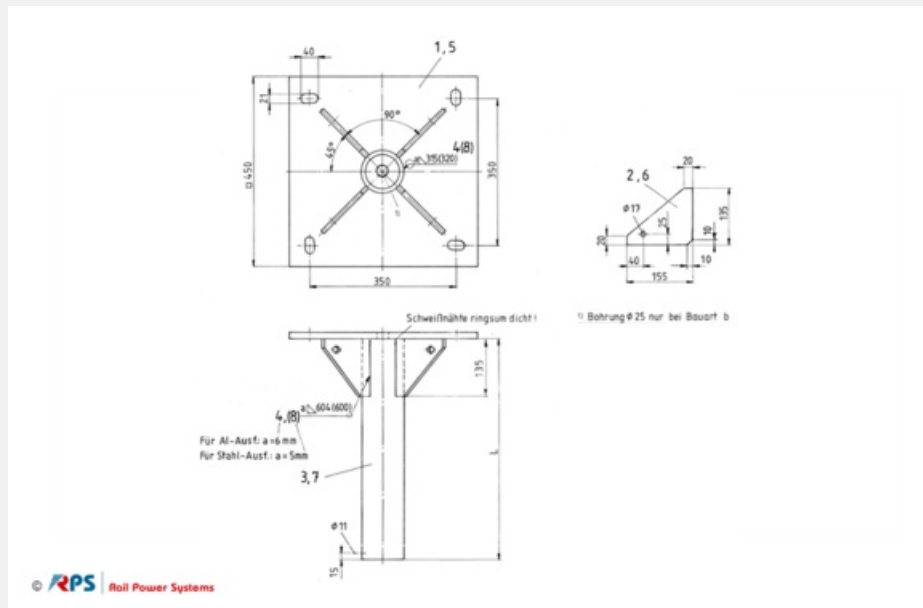


Material-ID	Bezeichnung	Zeichnungsnummer
3EGF024247Z7003	Elektrische Verbindung für Parallelführung	3EGF024247Z7003

Streckentrenner für 2. Fahrdraht

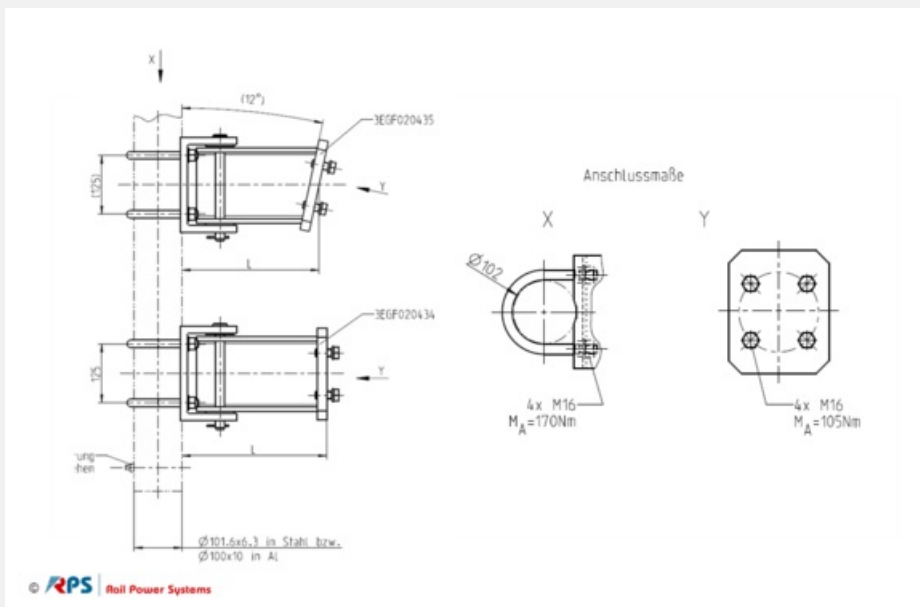
Streckentrenner mit Überbrückungsschalter

Stützpunktkonsolen



Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	L	Durchmesser
3EGF002333	Stützpunktkonsole	3.2315	20,1 kg	120 mm	100 mm
3EGF002334	Stützpunktkonsole	1.0038	48,0 kg	120 mm	101,6 mm

Auslegergelenk/Aufhängung mit Isolatoranschluss



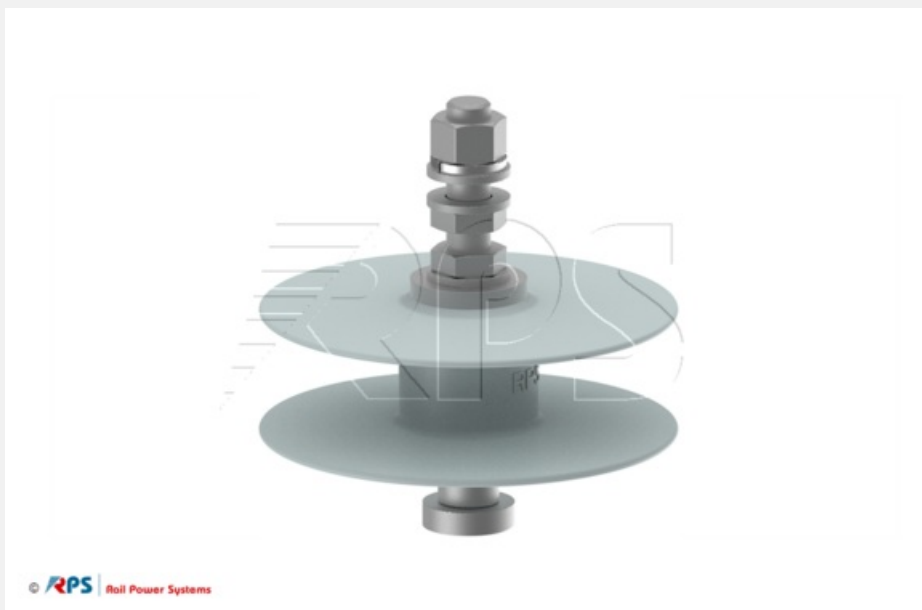
Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Zeichnungsnummer
3EGF024954Z7003				
3EGF020434	Auslegergelenk	A2-70, A2, EN AW-6082 T6	8,9 kg	3EGF024954Z7003
3EGF020435	Auslegergelenk	A2-70, A2, EN AW-6082 T6	8,7 kg	3EGF027038Z7033

Fahrdrabt-Abspannung für Feste Abfangung - 25 kV

OSS Isolatoren

Isolator OSS

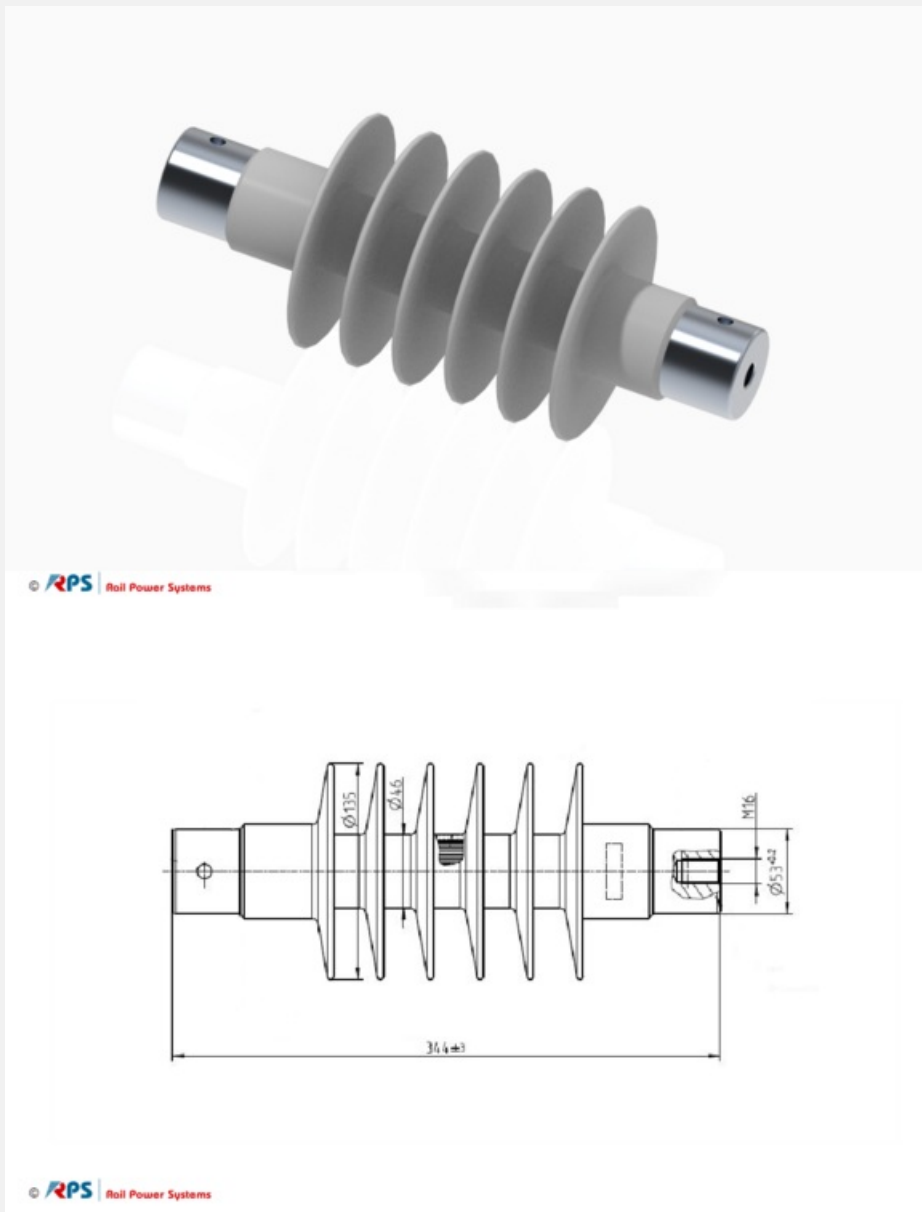
mit Befestigungsmaterial



Material-ID	Bezeichnung	Nennkraft	Werkstoff	Kriechstrecke	Masse	Zeichnungsnummer
3EGF018792	Isolator OSS	3 kN	GFK, Silikon	240 mm	0,9 kg	3EGF020782Z7123

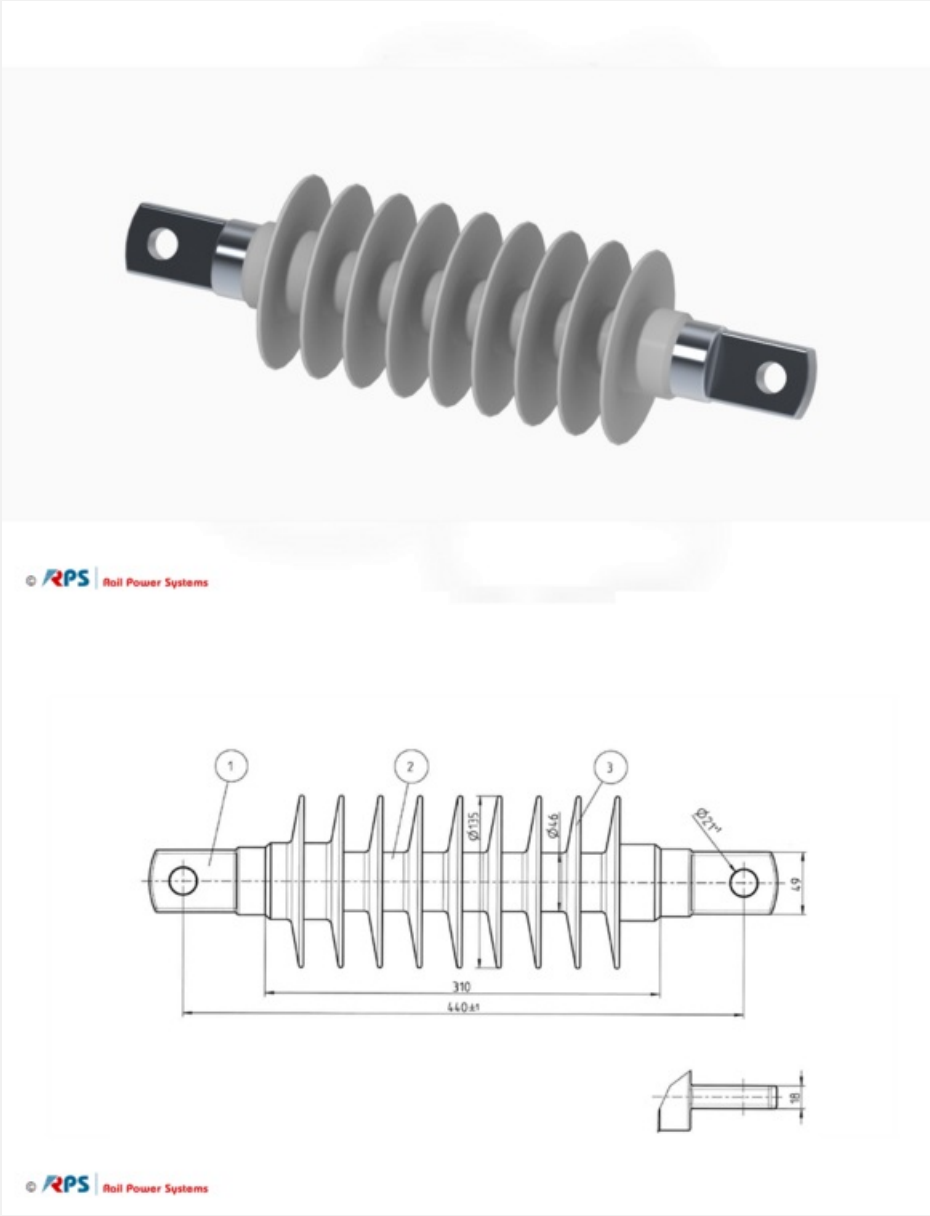
Isolator für Hängestützpunkt 15 kV

Verwendung nur für OSS/RPS



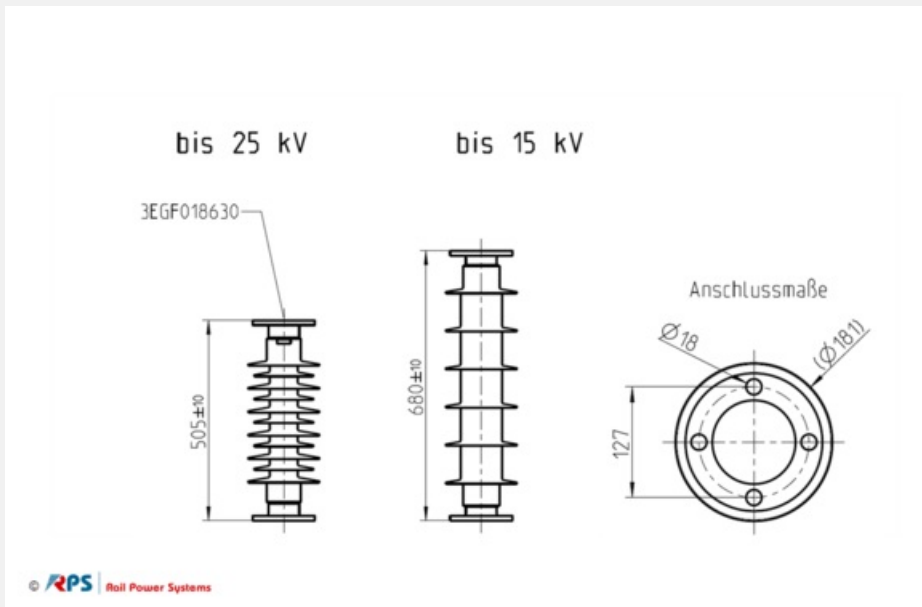
Material-ID	Bezeichnung	Nennspannung	Werkstoff	Masse	Kriechstrecke	Zeichnungsnummer
3EGF019386	Verbundisolator	15 kV	GFK, Silikon	2,5 kg	720 mm	3EGF02340Z7123

Isolator mit Laschenkappen



Material-ID	Bezeichnung	Nennspannung	Werkstoff	Kriechstrecke	Zeichnungsnummer
3EGF019853	Verbundisolator	25 kV	Silikon, GFK	1045 mm	3EGF020918Z2123

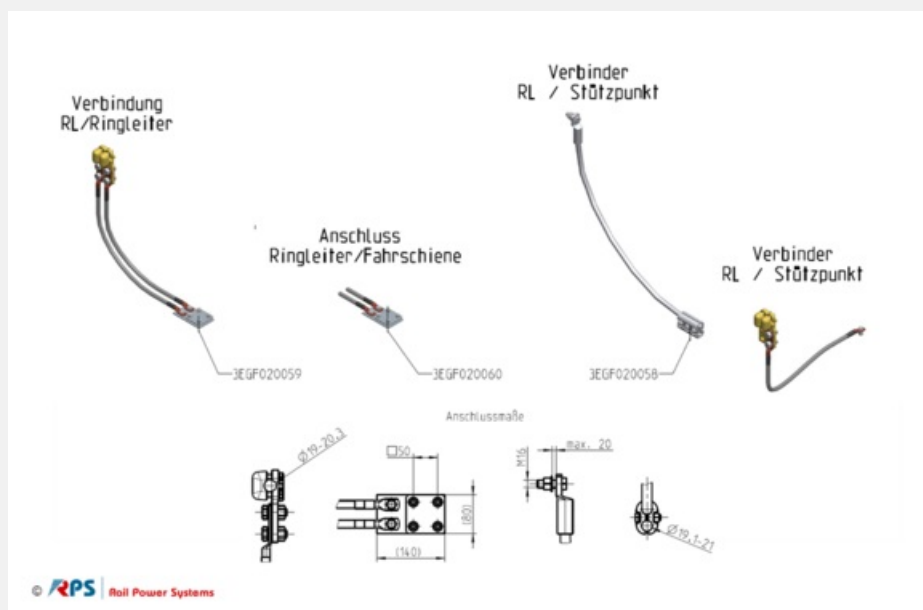
Isolator-Flansch



Material-ID

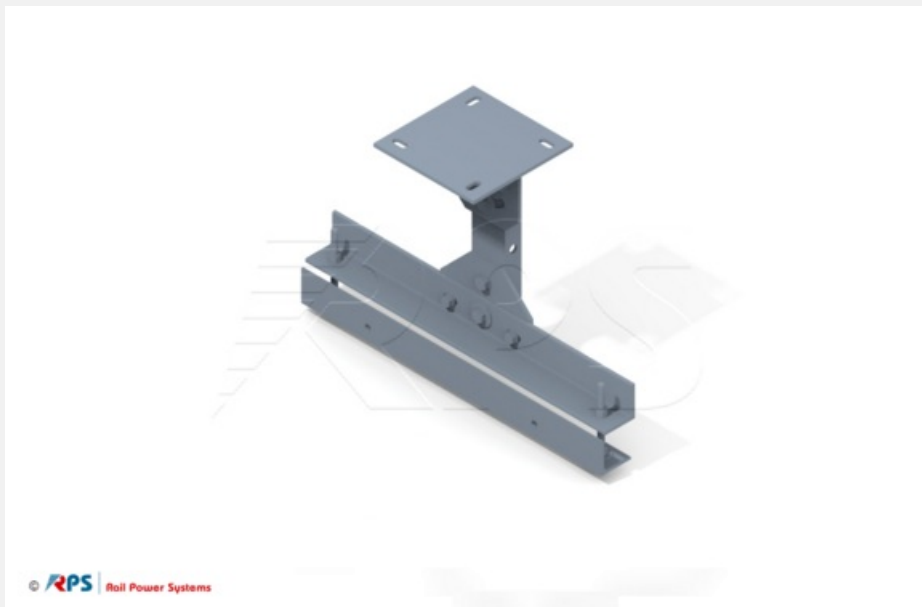
3EGF025214Z7004

Rückstromführung



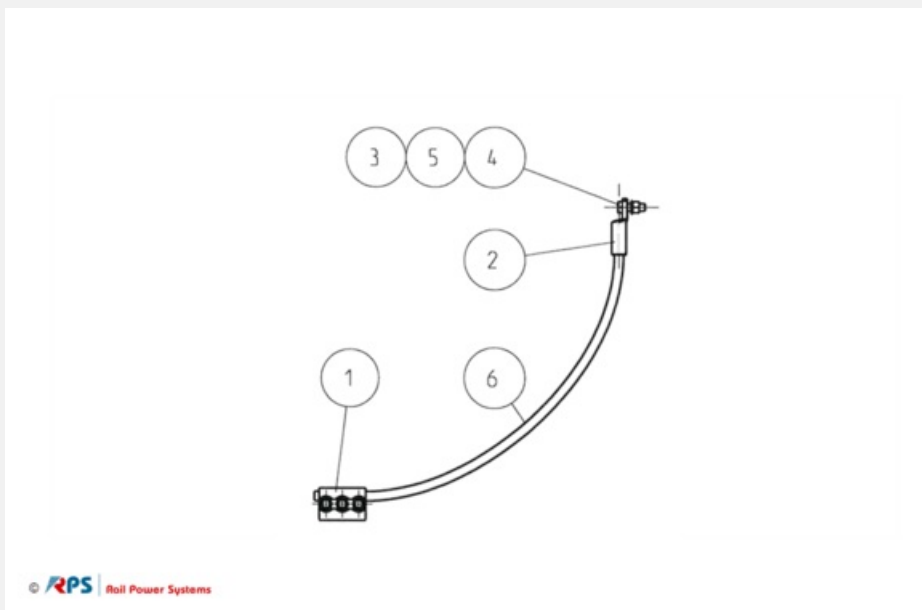
Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Zeichnungsnummer
3EGF024879Z1233				
3EGF020059	Anschluss	A2-70, A2, Cu, Cu-ETP	6,242 kg	3EGF025949Z1233
3EGF020060	Befestigung	A2-70, Cu	1,300 kg	3EGF025950Z1234
3EGF020058	Anschluss	Al, A2-70, E-Al	1,800 kg	3EGF025947Z1233

Tragstruktur



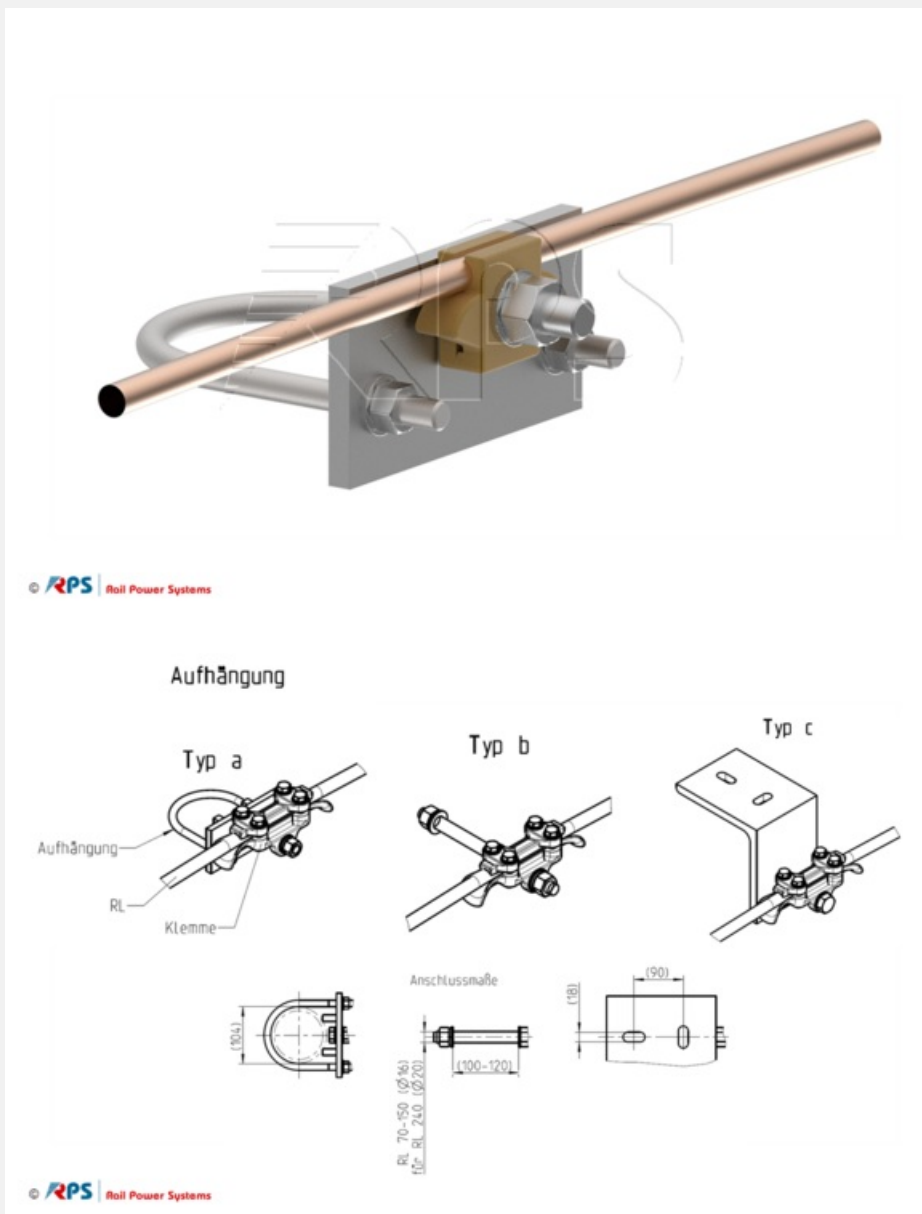
Material-ID	Bezeichnung	Masse	Werkstoff
3EGF020051	Tragstruktur 510 OSS HS einstellbar	43 kg	St-tzn
3EGF020278	Tragstruktur 710 OSS HS einstellbar	45 kg	S235JR tZn
3EGF020279	Tragstruktur 910 OSS HS einstellbar	47 kg	S235JR tZn
3EGF020339	Tragstruktur 610 OSS HS einstellbar	44 kg	S235JR tZn
3EGF020340	Tragstruktur 810 OSS HS einstellbar	46 kg	S235JR tZn

Rückleiter-Anschluss mit Seil 243-AI1



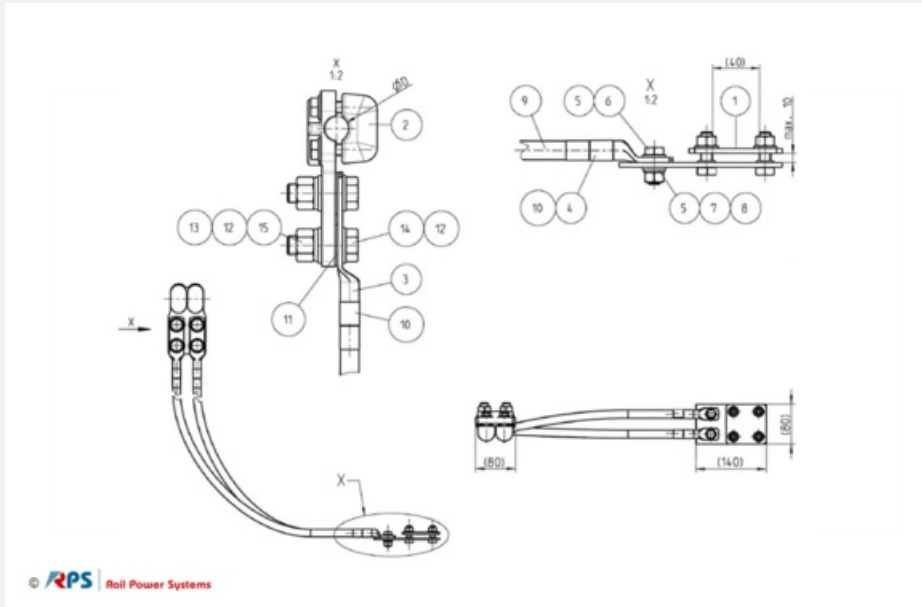
Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Zeichnungsnummer
3EGF020058	Anschluss	Al, A2-70, E-Al	1,800 kg	3EGF025947Z1233

Rückleiter-Aufhängung



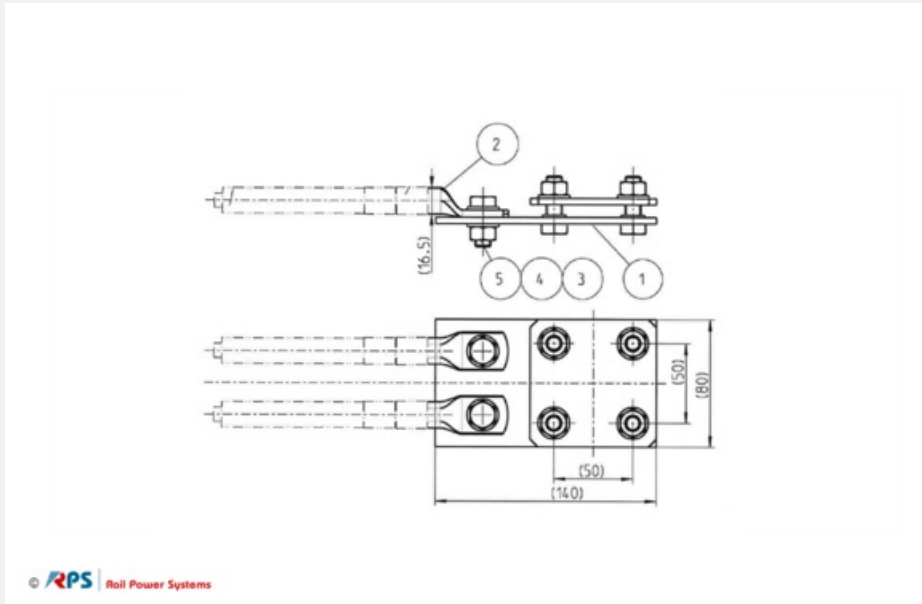
Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Bauart
3EGF013760	Rückleiteraufhängung	A2-70, A2	2,7 kg	Typ a / 3 (RL=95 mm ²)
3EGF019429	Rückleiteraufhängung	A2-70, A2	2,3 kg	Typ a / 3 (RL=120 mm ²)
3EGF018277	Rückleiteraufhängung	A2-70, A2	3 kg	Typ a / 3 (RL=50-150 mm ²)
3EGF019889	Rückleiteraufhängung	A2-70, A2	3,2 kg	Typ a / 1 (RL=240 mm ²)
3EGF019888	Rückleiteraufhängung	A2-70, A2	2,0 kg	Typ b / 1 (RL=240 mm ²)
3EGF019887	Rückleiteraufhängung	A2-70, A2	1,6 kg	Typ b / 2 (RL=50-150 mm ²)
3EGF020050	Rückleiteraufhängung	A2-70, A2	8,5 kg	Typ c / 2 (RL=50-150 mm ²)
3EGF020282	Rückleiteraufhängung	A2-70, A2	8,5 kg	Typ c / 1 (RL=240 mm ²)

Anschluss mit 2x 70 mm²



Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Zeichnungsnummer
3EGF020059	Anschluss	A2-70, A2, Cu, Cu-ETP	6,242 kg	3EGF025949Z1233

Anschluss Kabel an Bandstahl



Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Zeichnungsnummer
3EGF020060	Befestigung	A2-70, Cu	1,300 kg	3EGF025950Z1234

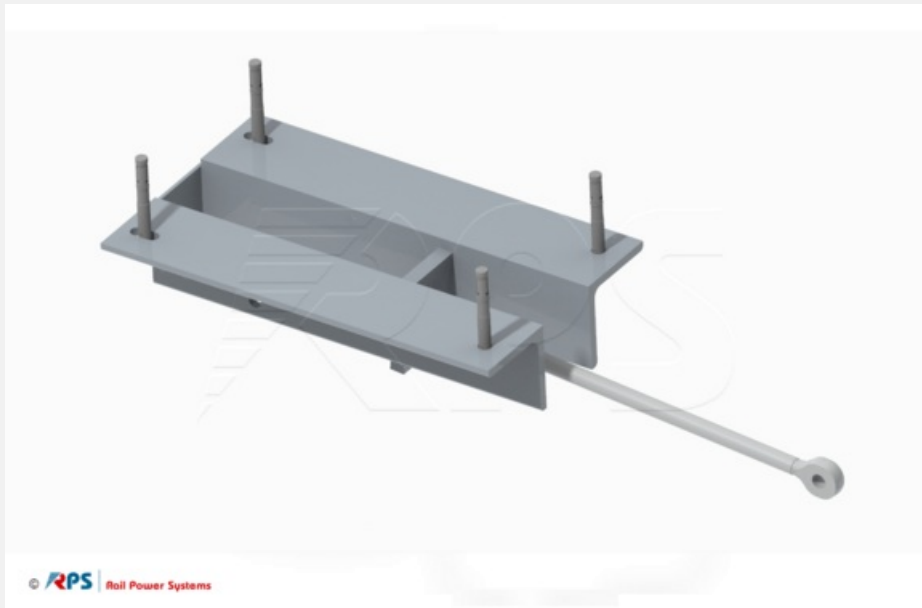
OSS V-Aufhängungskomponenten

Bügel V_Aufhängung



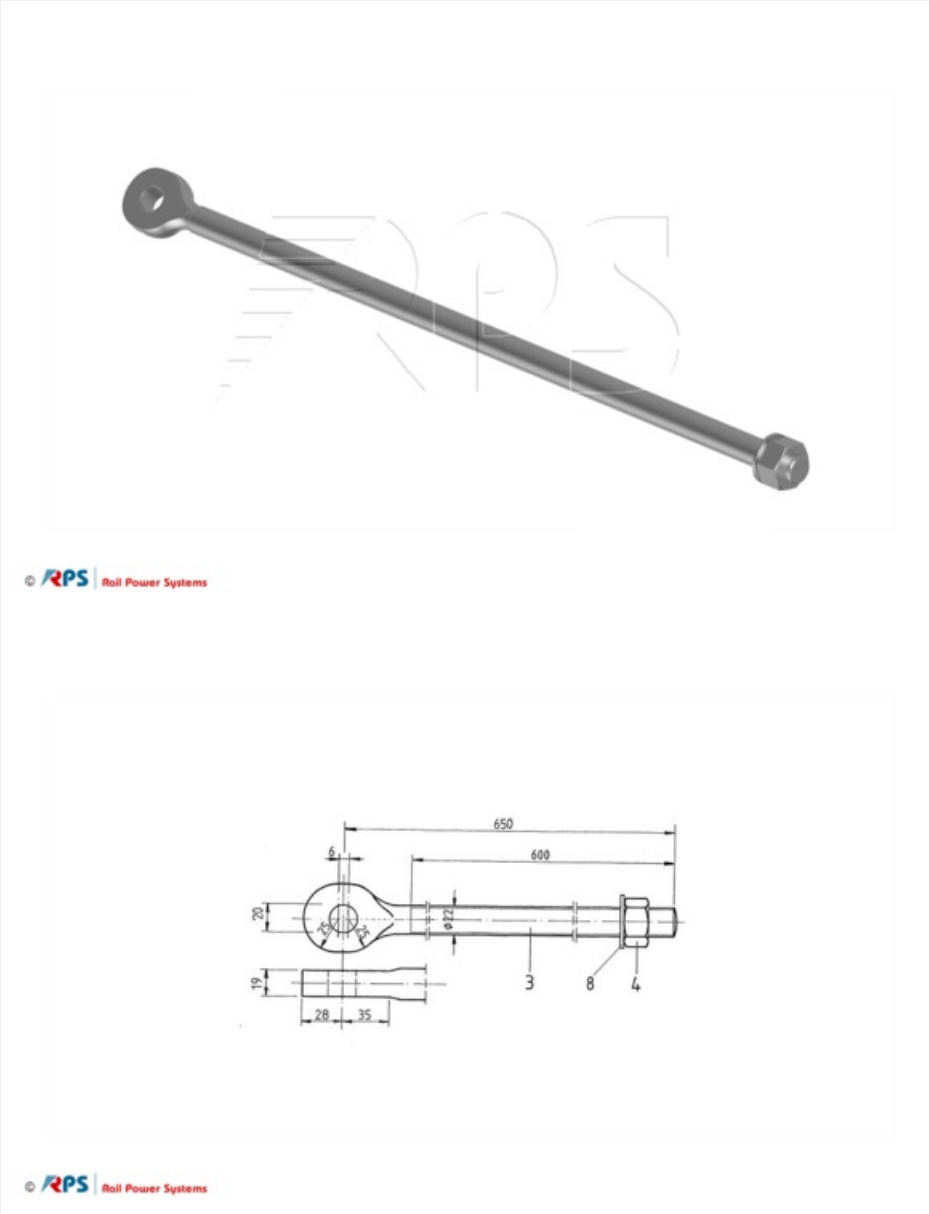
Material-ID	Bezeichnung	L	Werkstoff	Masse
3EGF017985	Bügel V-Aufhängung	409 mm	S355	5,9 kg
3EGF017987	Bügel OSS V_Aufhängung	550 mm	S355	5,85 kg

Ankerkonsole



Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse
3EGF020061	Ankerkonsole Absp kpl Tunnel	S235JR tZn	29 kg

Zugstange



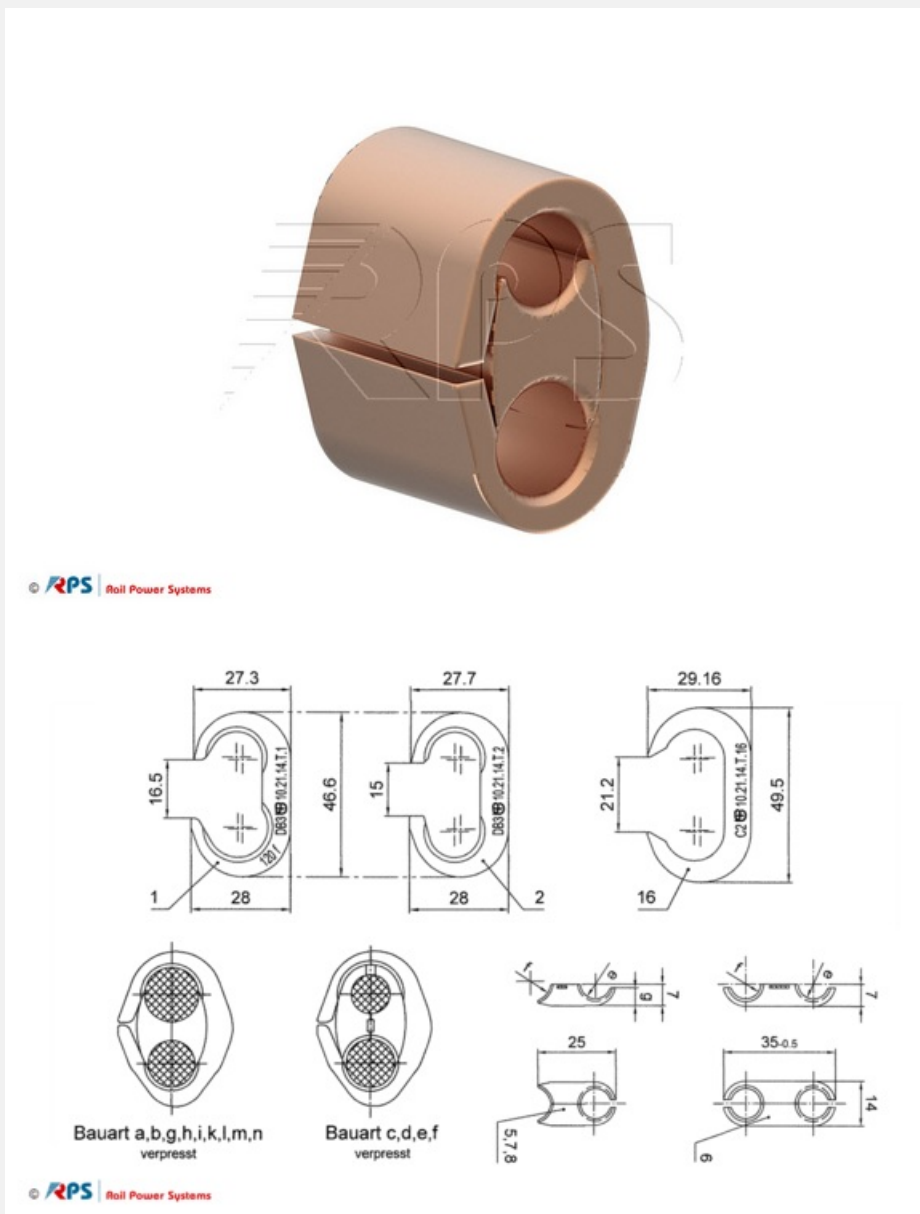
Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff
3EGF003048	Zugstange	A2-70

Stromklemme AL21



Material-ID	Bezeichnung	Werkstoff	Masse	Seil Kombinationen
3EGF002634	Stromklemme AL21	E-Al	0,615 kg	Ø 19,1 - 21

Stromklemmen C-Klemmen



Material-ID	Bezeichnung	Bauart	Werkstoff	Masse	Seil Kombinationen
3EGF002208	Stromklemme	a	Cu-ETP	0,180 kg	Cu120/Cu120, Cu95f/Cu120, Cu95f/Cu95f
3EGF002210	Stromklemme	c	Cu-ETP	0,190 kg	Bz50/Cu95f, Bz50/Cu120
3EGF002215	Stromklemme	h	Cu-ETP	0,175 kg	Cu95f/70f, Cu120/Cu70f, Cu95f/Cu95, Cu120/Cu95, Cu95f/Bz95, Bz120/Cu70f
3EGF017173	Stromklemme	n	Cu-ETP	0,167 kg	Cu120/120f; Cu120/150

