

QUALITÄT MIT SYSTEM



Schweißartikel



Schweißkabel-Stecker / Buchsen

Seite 4

Steckerteile



Seite 4

Buchsendteile



Seite 4

Schweißwerkzeuge

Seite 5

Elektrodenhalter



Seite 5

Masseklemmen



Seite 5

Schweißkabel / Verlängerungen Batteriezangen / Ladekabel

Seite 6 - 7

Radaflex /
Verlängerungen



Seite 6

Batterielade-
zangen



Seite 6

Batterielade-
kabel



Seite 7

Schweiß-/ Steigleitungs- verteiler

Seite 7

Schweiß-/Steig-
leitungsverteiler



Seite 7

Im Bereich Schweißartikel bieten wir eine große Anzahl an Schweißzubehörartikeln und –komponenten.

Vom Schweißkabelstecker 25 mm² vollgummiisoliert bis zum montagefertigen Schweiß-Steigleitungsverteiler, produzieren und liefern wir Ihnen jede gewünschte Stückzahl.

Unsere Produkte

- Schweißkabelstecker aus Vollmessing vollgummiisoliert
- Schweißkabelkupplungen aus Vollmessing vollgummiisoliert
- Schweißeinbaustecker aus Vollmessing isoliert
- Schweißeinbaubuchsen aus Vollmessing isoliert
- Elektrodenhalter
- Masseklemmen
- Schweißkabel GIFAS RADAFLEX
- Schweißhandkabelgarnituren
- Anschlussgarnituren mit Masseklemmen
- Batterieüberbrückungskabel mit Batteriezange bzw. Kabelschuhkonfektionierung

Unverwüßlich

- für Anwendungsbereiche in Industrie, Gewerbe, etc.
- für Trocken- und Nassbereiche
- für Außenanwendung – bei Regen, Schnee, Sonneneinstrahlung und anderen Umwelteinflüssen
- hohe Temperaturbeständigkeit
- beständig gegen chemische Einflüsse (Öle, Fette, zahlreiche Säuren und Laugen)
- perfekte Konfektionierung nach Ihren Vorgaben und Wünschen

Schweißkabel-Stecker

Ausführung

Sämtliche Schweißkabel-Stecker und Buchsenteile sind vollgummiisoliert und mit einem Drehkonuskontakt aus Vollmessing ausgeführt. Inkl. Weichkupfer-Klemmhülse verzinkt und Klemmschraube. Alle 600A Verbindungen haben Doppelklemmanschluss.



Steckerteil				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	für Kabel-Querschnitt	Stift Ø
11893	60025	200A	10-25 mm ²	9 mm
11896	60050	400A	35-50 mm ²	13 mm
11899	60070	500A	50-70 mm ²	13 mm
11902	60095	600A	70-95 mm ²	13 mm



Buchsenteil				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	für Kabel-Querschnitt	Bohrung für Stift Ø
11904	60125	200A	10-25 mm ²	9 mm
11905	60150	400A	35-50 mm ²	13 mm
11907	60170	500A	50-70 mm ²	13 mm
11909	60195	600A	70-95 mm ²	13 mm



Hochstrom-Steckerteil				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	für Kabel-Querschnitt	Stift Ø
11892	600120	über 600A	95-120 mm ²	15 mm



Hochstrom-Buchsenteil				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	für Kabel-Querschnitt	Bohrung für Stift Ø
11903	601120	über 600A	95-120 mm ²	15 mm



Steckerteil in Einbauausführung				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	für Kabel-Querschnitt	Stift Ø
20348	62025	200A	16-25 mm ²	9 mm
20347	62050	400A	35-50 mm ²	13 mm
20349	62070	500A	50-70 mm ²	13 mm



Buchsenteil in Einbauausführung				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	für Kabel-Querschnitt	Bohrung für Stift Ø
20344	60225	200A	16-25 mm ²	9 mm
20345	60250	400A	35-50 mm ²	13 mm
20346	60270	500A	50-70 mm ²	13 mm



Hochstrom-Steckerteil in Einbauausführung				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	für Kabel-Querschnitt	Stift Ø
11956	620120	über 600A	95-120 mm ²	15 mm



Hochstrom-Buchsenteil in Einbauausführung				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	für Kabel-Querschnitt	Bohrung für Stift Ø
11910	602120	über 600A	95-120 mm ²	15 mm



Steckerteil in Einbauausführung mit Abdeckplatte				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	für Kabel-Querschnitt	Stift Ø
11961	62350	500A	50-70 mm ²	13 mm
11962	62370	600A	70-95 mm ²	13 mm



Buchsenteil in Einbauausführung mit Abdeckplatte				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	für Kabel-Querschnitt	Bohrung für Stift Ø
11943	61350	500A	50-70 mm ²	13 mm
11944	61370	600A	70-95 mm ²	13 mm

Elektrodenhalter

sind für Schweißströme 300-600A ausgerichtet und werden mit innenliegenden Klemmanschlüssen und verzinnnten Weichkupferklemmhülsen geliefert. Die Isolierschalen sind abschraubbar und als Ersatzteil erhältlich.



Elektrodenhalter für Stabelektroden für 2,5-6 mm

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	Gewicht
83004	610.M25	300/400A	ca. 450 g



Elektrodenhalter für Stabelektroden für 2,5-6 mm

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	Gewicht
48046	604.N	600A	ca. 550 g

Masseklemmen



Erdklemme verchromt

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	Gewicht
34280	608.ERDKLEMME.150A	150A	ca. 250 g

Klemmbacken gezackt aus Kupfer, M8-Quetschkabelschuhanschluss für 50 mm².



Erdklemme Edelstahl

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	Gewicht
60489	608.ERDKLEMME.160A. INOX	160A	ca. 250 g

Klemmbacken gezackt aus Kupfer, M8-Quetschkabelschuhanschluss für 50 mm².



Masseklemme

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	Gewicht
11922	605	600A	ca. 400 g

Masseklemme mit 2 Messingbacken verbunden, durch starkes, geflochtenes Kupferband. Anschlussschraube M12 für Kabelanschluss bis 120 mm². Die isolierte Aufhängung der Stahlfeder verhindert ein Ausglühen und Erhitzen.



Erdklemme aus Vollmessing

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	Gewicht
34214	607.ERDKLEMME.600A	600A	ca. 900 g

Erdklemme aus Vollmessing mit Knebel, für Kabelanschluss bis 120 mm².

GIFAS-RADAFLEX-Schweißkabel



Bestehend aus einem kombinierten Isolations- und Ummantelungssystem aus PVC und RADAFLEX. Die PVC-Isolation sorgt für eine hohe Durchschlagsfestigkeit, das RADAFLEX-Elastomer verhindert eine Korrosion der Kupferdrähte. Durch eine exklusive NBR-Mischung werden hervorragende Eigenschaften, wie außergewöhnliche Zähigkeit, hohe Elastizität (auch bei tiefen Temperaturen), Abriebfestigkeit und Beständigkeit gegen Benzin, Öl und die gebräuchlichsten Lösungsmittel erreicht. GIFAS-RADAFLEX-Schweißkabel halten eine Leitertemperatur von bis zu 80° Celsius aus, ohne dass die hervorragenden Eigenschaften beeinträchtigt werden. Auch als Auftauleitung bestens geeignet. Ähnlich NSLFFÖU gemäß VDE 0282.

RADAFLEX-Schweißkabel				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Querschnitt	Kupferzahl kg/ 1000 m	ca. Außen Ø (mm)
11708	47716	16 mm ²	160	10
11709	47725	25 mm ²	250	11,5
11710	47735	35 mm ²	350	12,5
11711	47750	50 mm ²	500	14,5
11712	47770	70 mm ²	700	17



Verlängerungsleitung mit Schweißkabelstecker und Schweißkabelkupplung						
Kabellänge: 10 m		Kabellänge: 15 m		Kabellänge: 20 m		
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	EDV-Nr.	Artikel-Nr.	EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Querschnitt
25466	10.725.25	25489	15.725.25	25490	20.725.25	25 mm ²
25468	10.735.50	25491	15.735.50	25492	20.735.50	35 mm ²
25469	10.750.50	25494	15.750.50	25495	20.750.50	50 mm ²
25470	10.770.70	25496	15.770.70	25497	20.770.70	70 mm ²



Masse-Anschlussgarnitur mit Masse-Klemme und Schweißkabelstecker						
Kabellänge: 3 m		Kabellänge: 5 m		Kabellänge: 10 m		
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	EDV-Nr.	Artikel-Nr.	EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Querschnitt
25381	605.3.716.25	25383	605.5.716.25	25384	605.10.716.25	16 mm ²
25464	605.3.725.25	25387	605.5.725.25	25388	605.10.725.25	25 mm ²
25389	605.3.735.50	25385	605.5.735.50	25391	605.10.735.50	35 mm ²
25392	605.3.750.50	25393	605.5.750.50	25394	605.10.750.50	50 mm ²
25396	605.3.770.70	25397	605.5.770.70	25398	605.10.770.70	70 mm ²

Andere Längen, Querschnitte, einseitig-zweiseitig Kerbkabelschuh, etc. auf Anfrage.



Batterieladezangen



Batterieladezangen 600A

- Vollisoliert
- Stahlblech verzinkt
- Länge: 160 mm

Batterieladezangen 1000A

- Vollisoliert
- Vollmessingguss
- Länge: 150 mm

Batterieladezangen			
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Ampere	Gewicht
107844	BATTERIELADEZANGE.600A.ROT	600A	225 g
107845	BATTERIELADEZANGE.600A.SCHW.	600A	225 g
47306	BATTERIELADEZANGE.1000A.ROT	1000A	320 g
47307	BATTERIELADEZANGE.1000A.SCHW.	1000A	320 g

Strombelastbarkeit Radaflex				
Abmessung	100%	85%	60%	30%
16 mm ²	135A	145A	175A	245A
25 mm ²	180A	195A	230A	330A
35 mm ²	225A	245A	290A	410A
50 mm ²	285A	310A	370A	520A
70 mm ²	355A	385A	460A	650A

Batterieladekabel



Batterieladezangen 600A

- Vollisoliert
- Stahlblech verzinkt
- Länge: 160 mm

Batterieladezangen 1000A

- Vollisoliert
- Vollmessingguss
- Länge: 150 mm

Schweiß- und Steigleitungsverteiler in Vollgummi-Ausführung



- Zugang:** 2/Kabelverschraubungen M25
- Bestückung:** 2/Schweißeinbaubuchsen 61370
- Abgang:** 2/Kabelverschraubungen M25
- Ausführung:** Gravur nach Wunsch

Batterieladezangen schwarz mit Radaflex Kabel				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Länge	Zange	Querschnitt
107918	BATTERIEZ.57725.BATTERIEZ.SW.600A	5 m	600A	25 mm ²
107919	BATTERIEZ.107725.BATTERIEZ.SW.600A	10 m	600A	25 mm ²
107914	BATTERIEZ.57735.BATTERIEZ.SW.600A	5 m	600A	35 mm ²
107915	BATTERIEZ.107735.BATTERIEZ.SW.600A	10 m	600A	35 mm ²
107924	BATTERIEZ.57750.BATTERIEZ.SW.1000A	5 m	1000A	50 mm ²
107929	BATTERIEZ.107750.BATTERIEZ.SW.1000A	10 m	1000A	50 mm ²

Schweißverteiler BR 7350	
EDV-Nr.	Artikel-Nr.
47506	7350.2x61370.4M25

Batterieladezangen rot mit Radaflex Kabel				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Länge	Zange	Querschnitt
107920	BATTERIEZ.57725.BATTERIEZ.RT.600A	5 m	600A	25 mm ²
107921	BATTERIEZ.107725.BATTERIEZ.RT.600A	10 m	600A	25 mm ²
107916	BATTERIEZ.57735.BATTERIEZ.RT.600A	5 m	600A	35 mm ²
107917	BATTERIEZ.107735.BATTERIEZ.RT.600A	10 m	600A	35 mm ²
107923	BATTERIEZ.57750.BATTERIEZ.RT.1000A	5 m	1000A	50 mm ²
107922	BATTERIEZ.107750.BATTERIEZ.RT.1000A	10 m	1000A	50 mm ²

Andere Längen, Querschnitte, einseitig-zweiseitig Kerbkabelschuh, etc. auf Anfrage.

NEHMEN SIE MIT UNS KONTAKT AUF

GIFAS
ELECTRIC

GIFAS ELECTRIC
Gesellschaft m.b.H
Strass 2
5301 Eugendorf
AUSTRIA

 www.gifas.at
 verkauf@gifas.at
 +43 6225/7191-0
 +43 6225/7191-561
 +49 8654/404-2000

Technische Änderungen vorbehalten 04/2018/1.0