



FÜR VERBINDUNGEN, DIE HALTEN.

Vom vollgummiisierten Schweißkabelstecker bis zu montagefertigen Schweiß- und Steigleitungsverteilern: Benötigen Sie hochwertiges Zubehör und Einsatzmaterial für Ihre Leitungen, Elektrodenklemmen oder Potentialausgleich, dann ist GIFAS ist kompetenter Ansprechpartner.

Schweißleitungen	236
Schweißzubehör	237
Schweißkabel-Stecker und -Kupplungen	238
Schweiß-Einbaustecker und -Einbaubuchsen	239

Schweißleitungen



Schweißflex



Schweißflex-Verlängerung mit Stecker und Kupplung

Produkteigenschaften

- bestehend aus einem kombinierten Isolations- und Ummantelungssystem
- GIFAS-Schweißflex-Elastomer verhindert eine Korrosion der Kupferdrähte
- hohe Durchschlagsfestigkeit
- elastisch und biegsam
- abriebfest
- beständig gegen Benzin, Öl und die gebräuchlichsten Lösungsmittel
- dauernde Leitertemperatur bis 80° C möglich

Schweißflex

Art.-Nr.	Querschnitt in mm ²	Cu-Leiter Drahtanzahl in mm	ca. Außendurchmesser in mm	ca. Gewicht kg/km	Strombelastbarkeit / Einschaltdauer in A			
					100%	85%	60%	30%
103075	16	504 x 0,21	10,5	247	135	145	175	245
103076	25	770 x 0,21	12,5	340	180	165	230	330
103077	35	1083 x 0,21	13,5	460	225	245	290	410
103078	50	1558 x 0,21	15,0	606	285	310	370	520
103079	70	2204 x 0,21	18,0	860	355	385	460	650

Schweißflex-Verlängerung mit Stecker und Kupplung

Art.-Nr.	Länge in m	Querschnitt in mm ²
231984	3	25
203815	5	25
210034	3	50
127852	5	50
231985	3	70
119764	5	70
231986	3	95

Weitere Ausführungen und Längen auf Anfrage.

Schweißzubehör



Elektrodenhalter mit Klemmbacken



Erdklemme



Polmagnet



Polzwinge

Elektrodenhalter mit Klemmbacken

Produkteigenschaften

- komplett isoliert, wärmebeständiger Überzug
- Körper in bronze mit Kupferanteil
- auswechselbare Klemmbacken
- schneller Anschluss
- 7 Halterungspositionen für Elektrode
- die isolierten Halter sind leicht und unzerbrechlich
- Konstruiert nach Norm CEI 26-8

Art.-Nr.	Elektroden Durchmesser	Ampere
103852	2,5 - 5,5	400
103738	2,5 - 6,0	600

Polmagnet

Produkteigenschaften

- für verschiedene Schweißströme sind drei unterschiedliche Magnetstärken erhältlich
- die Magnetplatten erlauben beidseitige Haftung

Art.-Nr.	Ampere	Kabelquerschnitt in mm ²	Haftkraft
266112	400	50 – 70	40
266109	600	70 – 95	75

Erdklemme

Produkteigenschaften

- aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech mit isolierender Feder
- Messing-Kontakte sind über eine hochflexible Kupferlitze verbunden

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang
103746	600	Erdklemme ohne Kabelschuh
103747	600	Kabelschuh zu Art.-Nr. 103746

Polzwinge

Produkteigenschaften

- Optimale Masseverbindung sichern diese Polzwingen aus massivem Messingguss mit Schraubverschluss

Art.-Nr.	Ampere	Kabelquerschnitt in mm ²
266114	200	16 – 25
265902	400	35 – 70
266115	600	70 – 95

Stecker und Kupplungen



Stecker



Kupplung

Produkteigenschaften

- sichere, schnelle, praktische und zuverlässige Verbindung
- öl- und säurebeständig, alterungsbeständig, schlagfest
- hitzebeständig, selbstverlöschend, hohe Isolationsfestigkeit,
- Klemmbereich auf zwei Kabeldimensionen ausgelegt
- kompatibel zu handelsüblichen Fabrikaten
- Stecker mit robustem Drehkonus aus massivem Messing
- Schraubklemm-Anschluss mit verzinnter Weichkupfer-Klemmhülse
- Bajonettverschluss mit Rechtsdrehung
- Steckverbindungen für Kabel-Querschnitt 95 – 120 mm² sind zusätzlich mit isolierendem Schutzkragen ausgestattet

Stecker

Art.-Nr.	Stromstärke in A	für Kabelquerschnitt in mm ²	Stift Durchmesser in mm ²	Ausführung
103587	200	10 – 25	9	Stecker
103612	400	35 – 50	12	Stecker
103660	500	50 – 70	12	Stecker
103689	600	70 – 95	12	Stecker mit Doppelklemmanschluss
103586	600	95 – 120	15	Stecker mit Doppelklemmanschluss

Kupplungen

Art.-Nr.	Stromstärke in A	für Kabelquerschnitt inn mm ²	Stift Durchmesser in mm ²	Ausführung
103712	200	10 – 25	9	Kupplung
103714	400	35 – 50	12	Kupplung
103719	500	50 – 70	12	Kupplung
103721	600	70 – 95	12	Kupplung mit Doppelklemmanschluss
103711	600	95 – 120	15	Kupplung mit Doppelklemmanschluss

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

Schweiß-Einbaustecker und -Einbaubuchsen

Einbaustecker und Einbaubuchsen



Produkteigenschaften

- Einbaustecker hervorragend geeignet für die Einspeisung von fest montierten Installationsteilen
- Einbaustecker und -buchsen sind isoliert
- Einbau in Blech- oder Isolierstofffronten möglich
- je nach Anwendungsbereich stehen Einbaustecker und -buchsen mit oder ohne Deckel zur Verfügung
- der Deckel schützt die hochwertigen Konuskontakte vor Staub und vor ungewolltem Kontakt
- Konstruiert nach Norm CEI 26.10 und CEI 26.11

Einbaustecker

Art.-Nr.	Stromstärke in A	für Kabelquerschnitt in mm ²	Anschluss-schrauben
103864	200	10 – 25	M 8
103865	400	35 – 50	M10
103866	500	50 – 70	M12
103862	600	95 – 120	M16

Einbaubuchsen

Art.-Nr.	Stromstärke in A	für Kabelquerschnitt in mm ²	Anschluss-schrauben
103726	200	10 – 25	M 8
103728	400	35 – 50	M10
103730	500	50 – 70	M12
103724	600	95 – 120	M16

Einbaustecker mit Deckel

Art.-Nr.	Stromstärke in A	für Kabelquerschnitt in mm ²	Anschluss-schrauben
103869	500	50 – 70	M10
103871	600	70 – 95	M12
103870	500	50 – 70	M10
103872	600	70 – 95	M12

Einbaubuchsen mit Deckel

Art.-Nr.	Stromstärke in A	für Kabelquerschnitt in mm ²	Anschluss-schrauben
103848	500	50 – 70	M10
103850	600	70 – 95	M12
103849*	500	50 – 70	M10
103851*	600	70 – 95	M12

* Mit Schraube verschließbar.

WIR SIND EXPERTE IN IHREN BRANCHEN

Bauwesen
Industrie

Schweißartikel

Produkte online auf www.gifas.de/produkte

Finden Sie Ihre passende
Produktlösung auf unserer
Website und lesen dort alles
Aktuelle rund um unsere
Schweißartikel.



Kundenlösungen Industrie auf www.gifas.de

Interessieren Sie Referenzen
und Praxisbeispiele aus der
Industrie? Dann schauen
Sie doch gerne auf unsere
Kundenlösungen.

