

stecken und messen

stecken und messen

Wir sind einer der erfahrensten Hersteller einpoliger Steckverbindungen. Wir fertigen seit 1950 Büschelstecker, haben Seitenfederstecker, Federkorbstecker und Federkorbbuchsen entwickelt und optimieren unsere Produkte ständig weiter.

Unsere Fertigungsmöglichkeiten sind auf Grund eines vielseitigen Maschinenparks so variabel, dass wir Sonderstecker schon ab 100 Stück herstellen können, aber auch Mengen von mehreren 100 000 Stück zu konkurrenzfähigen Preisen anbieten können.

Sämtliche Messleitungen werden bleifrei gelötet, die ganze Produktpalette erfüllt die strengen RoHS Kriterien.

Immer nur ,made in Germany'.

Programmubersicht	0
4 mm Stecker	02
4 mm Stecker	03
4 mm Kurzschlussstecker	03
4 mm Sicherheitsstecker	04
4 mm Kupplungen	04
4 mm Sicherheitskupplung	04
4 mm Buchsen	05
4 mm Sicherheitsbuchsen	05
4 mm Messleitungen	06
4 mm Prüfleitungen	06
4 mm Prüfspitzen	07
Kabelprogramm	07
2mm Stecker	08
2 mm Buchsen	08
2 mm Messleitungen	08
2 mm Prūfspitzen	08
Übergangsstecker	08
2 mm Goldkontakt Stecksystem	09
3,5 mm Goldkontakt Stecksystem	09
4 mm Goldkontakt Stecksystem	09
2,4 mm Stecker	10
2,4 mm Buchsen	10
4 mm Einbaustecker	10
Beispiele für Sonderstecker	11
Sonderbuchse	11
Sonderstecker aus Edelstahl	12
Federkorbkontakte	12
Messleitungshalter für 2mm	13
und 4 mm Messleitungen	13
Messleitungshalter-Sets	13
Messleitungshalterwagen	13
Abgreifklemmen	14
Krokodilklemmen	14
Polklemmen	14
Messleitungsbausätze	15
Kabelmaterial in 100 m Ringen	15

STECKER

Büschelstecker 4 mm Ø und Federkorbstecker 4 mm Ø Übergangswiderstand ca. 0,3 mΩ belastbar bis 30 A für Messleitungen

mit einem Querschnitt bis 2.5 mm2, Außendurchmesser bis 4 mm Ø Stecker Messing vernickelt, auf Wunsch versilbert oder vergoldet.



N 4000 L Büschelstecker 4 mm Ø mit Lötanschluss und PVC-Grifftülle in den Farben schwarz, rot, blau, gelb. grün und grau.



N 4000 S Büschelstecker 4 mm Ø mit Schraubanschluss und PVC-Grifftülle in den Farben schwarz, rot, blau. gelb, grün und grau.



S 4000 L Büschelstecker 4 mm Ø mit Schutzkappe und Lötanschluss und PVC-Grifftülle in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und



S 4000 S Büschelstecker 4 mm Ø mit Schutzkappe und Schraubanschluss und PVC-Grifftülle in den Farben schwarz, rot, blau, gelb. grün und grau.



S 4004 L Büschelstecker 4 mm Ø mit Schutzkappe und Querloch 4 mm Ø sowie Lötanschluss mit PVC-Grifftülle in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



S4004S Büschelstecker 4 mm Ø mit Schutzkappe und Querloch 4 mm Ø sowie Schraubanschluss mit PVC-Grifftülle in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



FK 4000 L Federkorbstecker 4 mm Ø mit Lötanschluss und PVC Grifftülle in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



FK 4041 L Federkorbstecker 4 mm Ø mit axialer Buchse 4 mm Ø und Lötanschluss, mit Isoliergriff aus Polyāthylen, einfach zu montieren, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, braun, violett und weiß.



N 4041 L Büschelstecker 4 mm Ø mit axialer Buchse 4 mm Ø und Lötanschluss mit Isoliergriff aus Polyäthylen, einfach zu montieren, in den Farben schwarz, rot. blau, gelb, grün, grau, braun, violett und weiß.



N 4041 S Büschelstecker 4 mm Ø mit axialer Buchse 4 mm Ø und Schraubanschluss mit Isoliergriff aus Polyathylen, einfach zu montieren. in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, braun, violett und weiß.



S 4041 L Büschelstecker 4 mm Ø mit Schutzkappe und axialer Buchse 4 mm Ø und Lötanschluss mit Isoliergriff aus Polyäthylen, einfach zu montieren, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, braun, violett und weiß.



S 4041 S Büschelstecker 4 mm Ø mit Schutzkappe und axialer Buchse 4 mm Ø und Schraubanschluss mit Isoliergriff aus Polyāthylen, einfach zu montieren, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, braun, violett und weiß.

STECKER

KURZSCHLUSSSTECKER



FK 1146 L Federkorbstecker 4 mm Ø mit Lötanschluß und Polyamidgriff sowie Kabelknickschutz in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und

grau.



FK 1146 C Federkorbstecker 4 mm Ø mit Crimpanschluß und Polyamidgriff sowie Kabelknickschutz in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und



N 4042 L Büschelstecker 4 mm Ø mit axialer Buchse 4 mm Ø und Lötanschluß mit zweiteiligem Isoliergriff aus Polyäthylen und Polyamid für besonders hohe mechanische Belastungen, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb. grün und grau.



N 4042 S Büschelstecker 4 mm Ø mit axialer Buchse 4 mm Ø und Schraubanschluß mit zweiteiligem Isoliergriff aus Polyäthylen und Polyamid für besonders hohe mechanische Belastungen, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



S 4042 L Büschelstecker 4 mm Ø mit Schutzkappe und axialer Buchse 4 mm Ø und Lötanschluß mit zweiteiligem Isoliergriff aus Polyäthylen und Polyamid für besonders hohe mechanische Belastungen, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



S 4042 S Büschelstecker 4 mm Ø mitSchutzkappe und axialer Buchse 4 mm Ø und Schraubanschluß mit zweiteiligem Isoliergriff aus Polyäthylen und Polyamid für besonders hohe mechanische Belastungen, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



FK 4042 L Federkorbstecker 4 mm Ø mit axialer Buchse 4 mm Ø und Lötanschluß mit zweiteiligem Isoliergriff aus Polyāthylen und Polyamid für besonders hohe mechanische Belastungen, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



FK 4046 L Sicherheitsstecker 4mm Ø mit Federkorb, axialer Buchse 4mm Ø, Lötanschluss sowie transparenter, federnder Schutzhülse, verwendbar an allen herkömmlichen Buchsen und Sicherheitsbuchsen mit Griffteilen aus Polyäthylen und Polyamid in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und weiß.



FK 19/4 Kurzschlussstecker mit Federkörben 4 mm Ø mit Polyäthylen umspritzt in den Farben schwarz, rot und weiß.



FK 19/4 mB Kurzschlussstecker mit Federkörben 4 mm Ø und mittiger Buchse 4 mm Ø mit Polyäthylen umspritzt in den Farben schwarz, rot und weiß.



SI-FK 19/4 Sicherheits-Kurzschlussstecker mit Federkörben 4 mm Ø Polyäthylen umspritzt in den Farben schwarz, rot und weiß.



SI-FK 19/4 mB Sicherheits-Kurzschlussstecker mit Federkörben 4 mm Ø und mittiger Buchse 4 mm Ø mit Polyäthylen umspritzt in den Farben schwarz, rot und weiß.

SICHERHEITSSTECKER SICHERHEITSKUPPLUNG

KUPPLUNGEN



Sicherheitsstecker 4 mm Ø mit Federkorb, Lötanschluss, mit Polyäthylengriff und Kabelknickschutz in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und weiß.



FK 1147 II

Sicherheitsstecker 4 mm Ø mit Federkorb und Isolierkappe, Lötanschluss, mit Polyäthylengriff und Kabelknickschutz in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und weiß.



FK 1147 C

Sicherheitsstecker 4 mm Ø mit Federkorb, Crimpanschluss,mit Polyäthylengriff und Kabelknickschutz in den Farben schwarz, rot, blau, gelb. grün und weiß. Geprüft mit 1000 V und 16 A nach KAT II.



FK 1147 IC

Sicherheitsstecker 4 mm Ø mit Federkorb und Isolierkappe, Crimpanschluss, mit Polyäthylengriff und Kabelknickschutz in den Farben schwarz, rot, blau, gelb. grün und weiß. Geprüft mit 1000 V und 16 A nach KAT II.



FK 1151 L

Sicherheitsstecker 4 mm Ø mit Federkorb, Lötanschluss, mit Polyäthylengriff in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und weiß.



FK 1151 IL

Sicherheitsstecker 4 mm Ø mit Federkorb, Isolierkappe, Lötanschluss mit Polyäthylengriff in den Farben schwarz, rot, blau, gelb. grün und weiß.



FK 1151 C

Sicherheitsstecker 4 mm Ø mit Federkorb, Crimpanschluss, mit Polyāthylengriff in den Farben schwarz, rot, blau; gelb, grün und weiß. Geprüft mit 1000 V und 16 A nach KAT II.



FK 1151 IC

Sicherheitsstecker 4 mm Ø mit Federkorb, Isolierkappe, Crimpanschluss, mit Polyäthylengriff in den Farben schwarz, rot, blau, gelb. grün und weiß. Geprüft mit 1000 V und 16 A nach KAT II.



FK 4044 S

Sicherheitsstecker 4 mm Ø mit Federkorb, axialer Buchse 4mm Ø, Kabelabgang rechtwinklig, Schraubanschluss durch die Buchse, Stecker und Buchse Messing mit Polyäthylengriff umspritzt und elastischem Kabelknickschutz aus PVC in den Farben schwarz, rot, blau, gelb. grün und weiß.



SI-KP 4000

Sicherheitskupplung mit Buchse 4 mm Ø und Lötanschluss für Kabel bis 4 mm Ø außen mit Polyäthylengriff in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



KP 4000 S

Kupplung mit Buchse 4 mm Ø und Schraubanschluss für Kabel bis 4mm Ø außen mit PVC-Grifffülle in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau



KP 4000 L

Kupplung mit Buchse 4 mm Ø und Lötanschluss für Kabel bis 4 mm Ø außen mit PVC-Grifftülle in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.

BUCHSEN

SICHERHEITSBUCHSEN



BU 4000

Einbaubuchse innen 4 mm Ø mit Lötanschluss und Außengewinde M 6x0.75 und zwei Muttern, komplett Messing vernickelt.



BU 4600

Sicherheitsbuchse innen 4 mm Ø mit Flansch 14 mm Ø und Gewinde M 12x0,75 zum Einschrauben, einschließlich zwei Muttern, Buchse aus Messing gerollt und vernickelt, mit Flachstecker 4,8x0,8mm, auch lötbar, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, gelbgrün und weiß.



BU 4200

Buchse innen 4 mm Ø mit PVC isoliertem Kopf außen 1 mm Ø und Lötanschluss mit Außengewinde M 6x0.75 und zwei Muttern, Metallteile Messing vernickelt.



BU 4700

Sicherheitseinpressbuchse innen 4 mm Ø mit Flansch 13,2 mm Ø zum Einpressen in Montagebohrungen von 12,0 mm Ø, Buchse aus Messing gedreht und verzinnt, mit Lötstift 2 mm Ø, 5mm lang, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, violett, weiß und gelbgrün.



BU 4300

Buchse innen 4 mm Ø mit durchgehender Bohrung und PVC isoliertem Kopf außen 10 mm Ø mit Außengewinde M 6x0.75 und zwei Muttern, Metallteile Messing vernickelt.



BU 4701

Sicherheitseinpreßbuchse innen 4 mm Ø mit Flansch 13,2 mm Ø zum Einpressen in Montagebohrungen von 12,0 mm Ø, Buchse aus Messing gedreht und vernickelt, mit Lötanschluß, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und gelbgrün.



BU 4400

Buchse innen 4 mm Ø mit geschraubtem Rundkopf 10 mm Ø außen, für Frontplattenmontage bis 3 mm Wandstärke und Lötanschluss, sowie Außengewinde M 6x0,75 montiert mit Unterlagscheibe und 2 Muttern, Metallteile Messing vernickelt.



BU 4702

Sicherheitseinpreßbuchse innen 4 mm Ø mit Flansch 13,2 mm Ø zum Einpressen in Montagebohrungen von 12,0 mm Ø, Buchse aus Messing gedreht und vernickelt, mit Gewindestift M 3x4 mm, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und gelbgrün.



BU 4400 S

Buchse innen 4 mm Ø, Polyamid umspritzt mit rundem Kopf 10 mm Ø außen, für Frontplattenmontage bis 3 mm Wandstärke und Lötanschluss, sowie Außengewinde M 6x0,75 montiert mit Unterlagscheibe und Mutter, Metallteile Messing vernickelt.



BU 4703

Sicherheitseinpreßbuchse innen 4 mm Ø mit Flansch 13,2 mm Ø zum Einpressen in Montagebohrungen von 12,0 mm Ø, Buchse aus Messing gedreht und vernickelt, mit Gewindestift M 4x10 mm, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und gelbgrün.



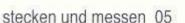
BU 4500

Buchse innen 4 mm Ø, Polyamid umspritzt mit quadratischem Kopf 12 x 12 mm für Frontplattenmontage bis 3 mm Wandstärke und Lötanschluss, sowie Außengewinde M 6x0,75 montiert mit Unterlagscheibe und Mutter, Metallteile Messing vernickelt.



BU 4800

Sicherheitseinpressbuchse innen 4 mm Ø mit Flansch 14 mm Ø zum Einpressen in Montagebohrungen von 12,0 mm Ø, Buchse aus Messing gedreht und verzinnt, mit Lötstift 2 mm Ø, 5mm lang, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, violett, weiß und gelbgrün.



MESS

PRÜF LEITUNGEN LEITUNGEN



MS 1115

Meßleitung mit zwei Büschelsteckern 4 mm Ø mit Schutzkappen und axialen Buchsen 4 mm Ømit PVC-Griffen umspritzt, montiert am nachstehenden Kabelprogramm.



MFK 4046

Sicherheitsmeßleitung mit zwei Federkorbsteckem 4 mm Ø mit Isolierkappen und fedemden Schutzhülsen über den Steckern sowie axialen Buchsen 4 mm Ø. mit Griffteilen aus Polyäthylen und Polyamid, montiert am nachstehenden Kabelprogramm.



MFK 1115

Meßleitung mit zwei Federkorbsteckem 4mm Ømit axialen Buchsen 4mm Ø mit PVC-Griffen umspritzt, montiert am nachstehenden Kabelprogramm.



MPFK 1115

Prüfleitung mit starrer zweistufiger Messingspitze 2 mm / 4 mm Ø vernickelt und Hart-PVC-Griff, am anderen Ende ein Federkorbstecker 4 mm Ø mit axialer Buchse 4 mm Ø mit PVC-Griff umspritzt am anschließend beschriebenen Kabelprogramm.



MFK 1147

Sicherheitsmeßleitung mit zwei Federkorbsteckern 4 mm Ø mit Polyamidgriffen und starren Schutzhülsen sowie Kabelknickschutz, montiert am nachstehenden Kabelprogramm.



MPFK 1147

Sicherheitsprüfleitung, Prüfspitze mit Federkorb 4 mm Ø und stabilem Messingkegel mit Polyāthylengriff mit Schutzkragen und am anderen Ende ein Sicherheits-Federkorbstecker 4 mm Ø mit Polyamidgriff am anschließend beschriebenen Kabelprogramm.



MFK 1162

Sicherheitsmeßleitung mit zwei Feder-korbsteckern 4 mm Ø, starren Schutzhülsen und axialen Buchsen 4 mm Ø, mit Polypropylen umspritzt, montiert am nachstehenden Kabelprogramm.

Geprüft mit 1000 V und 16 A nach KAT II.



MPFK 1151

Sicherheitsprüfleitung, Prüfspitze mit starrer Messingspitze 2 mm Ø vernickelt mit Polyäthylengriff mit Schutzkragen und am anderen Ende ein Sicherheits-Federkorbstecker 4 mm Ø mit Polyäthylengriff am anschließend beschriebenen Kabelprogramm.



MFK 1163

Sicherheitsmeßleitung mit zwei Federkorbsteckem 4 mm Ø mit Isolierkappen, starren Schutzhülsen und axialen Buchsen 4 mm Ø, mit Polypropylen umspritzt, montiert am nachstehenden Kabelprogramm.

Geprüft mit 1000 V und 16 A nach KAT II.



KS 17/2

Prüfleitungsset mit Prüfspitzen mit Federkorb und stabilem Messingkegel mit Polyäthylengriff mit Schutzkragen und am anderen Ende ein Sicherheits-Federkorbstecker 4 mm Ø mit rechtwinkligem Kabelabgang und PVC-Griff umspritzt am anschließend beschriebenen Kabelprogramm. Geprüft mit 1000 V und 16 A nach KAT II.

PRÜFSPITZEN

KABEL PROGRAMM



P 4000

Prüfspitze mit starrer zweistufiger Messingspitze 2 mm/4 mm Ø vernickelt und Lötanschluss zum Anlöten von Kabeln bis 4 mm Ø Außendurchmesser mit Hart-PVC-Griff in den Farben schwarz, rot, blau, gelb und grün.

Prüfspitze mit starrer zweistufiger

Messingspitze 2 mm / 4 mm Ø ver-

nickelt und axialer Buchse 4 mm Ø mit Hart-PVC-Griff in den Farben

schwarz, rot, blau, gelb und grün.



Kabelprogramm

für 4 mm Meßleitungen aus hochflexbler Kupferlitze in den Standardlängen 25 cm, 50 cm, 100 cm, 150 cm und 200 cm in folgenden Ausführungen:

1,0 mm² Kupferlitze 258x0,07 mm Ø mit PVC doppelt isoliert, außen 3,8 mm Ø in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, braun. violett, weiß und gelbgrün.

2,5 mm² Kupferlitze 651x0,07 mm Ø mit PVC isoliert, außen 4,0 mm Ø in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, braun. violett, weiß und gelbgrün.



P 4040

P1151
Prüfspitze mit starrer Messingspitze
2 mm Ø vernickelt und Lötanschluss
mit Polyäthylengriff mit Schutzkragen
und Kabelknickschutz in den Farben
schwarz, rot, blau, gelb und grün.



1,5 mm² PVC-Kabel doppelt isoliert 1,0 mm² verzinnte Kupferlitze mit Silikonmantel.



P 1152

Prüfspitze mit Federkorb und stabilem Messingkegel vernickelt mit Lötanschluss und Polyäthylengriff mit Schutzkragen und Kabelknickschutz in den Farben schwarz, rot, blau, gelb und grün.



P 1162

Sicherheitsprüfspitze mit Federkorb und stabilem Messingkegel vernickelt mit axialer Buchse 4 mm Ø und Polyäthylengriff mit einseitig abgeflachtem Schutzkragen in den Farben schwarz, rot, blau, gelb und grün.



2 mm BUCHSEN

STECKER **PRÜFSPITZEN**

MESSLEITUNGEN ÜBERGANGSSTECKER



F 2000

Federdrahtstecker 2 mm Ø mit Lötanschluss, Stecker Messing versilbert mit Polyäthylen-Griff, für Kabel 0.25 mm², außen bis 1.4 mm Ø, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



MF 2000

Meßleitung mit zwei Federdrahtsteckem 2 mm Ø, montiert an 0.25 mm² hochflexibler Kupferlitze 128x0,05 mm Ø mit PVC Mantel 1,4 mm Ø außen. in den Standardlängen 10 cm, 25 cm und 50 cm, und in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



F 2020

Ferderdrahtstecker 2 mm Ø mit axialer Buchse 2 mm Ø und Lötanschluss. Stecker Messing versilbert mit Polyathyten-Griff für Kabel 0.25mm². Aussendurchmesser bis 1.4 mm Ø in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



MF 2020

Meßleitung mit zwei Federdrahtsteckem 2 mm Ø, mit axialer Buchse 2 mm Ø, montiert an 0.25 mm² flexibler Kupferlitze I28x0,05 mm² mit PVC Mantel 1.4 mm Ø außen, in den Standardlängen 10 cm, 25 cm und 50 cm, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



FK 2000

Federkorbstecker 2 mm Ø mit Lötanschluss, Stecker Messing versilbert mit Polyathylen-Griff für Kabel 0.25 mm², außen bis 1.4 rnm Ø in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



MFK 2020

Meßleitung mit zwei Federkorbsteckem 2 mm Ø, mit axialer Buchse 2 mm Ø, mit PVC-Griff umspritzt, an 0.25mm² hochflexibler Kupferlitze 128x0,05mm²mit PVC Mantel 2,0 mm Ø außen, in den Standardängen 10 cm, 25 cm, 50 cm, und in schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



BU 2100

Einbaubuchse 2 mm Ø mit Lötanschluss und Gewinde M 4 und Mutter. Kopfdurchmesser 6 mm Ø, Buchse Messing vernickelt, wahlweise versilbert.



P 2000

Prüfspitze mit Lötanschluß zum Anlöten von Kabeln bis 2.0 mm Ø außen mit Polyathylen-Griff, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grûn und grau.



BU 2200

kurze Einbaubuchse 2 mm Ø mit durchgehender Bohrung zum Einlöten, Kopfdurchmesser 3 mm Ø, Schaft 2.6 mm Ø, Gesamtlänge 4 mm, Buchse Messing versilbert.



P 2020

Prüfspitze mit axialer Buchse 2 mm Ø mit Polyamid umspritzt, Gesamtlänge 60 mm, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.



BU 2300

lange Einbaubuchse 2 mm Ø mit durchgehender Bohrung zum Einlöten, Kopfdurchmesser 3 mm Ø, Schaft 2,6 mm Ø, Gesamtlänge 8 mm. Buchse Messing versilbert.



ÜS 2040

Federdrahtstecker 2 mm Ø mit axialer Buchse 4 mm Ø, Messing versilbert mit PVC-Griff in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grûn und grau.



BU 2400

Buchse 2 mm Ø versilbert, voll isoliert mit Gewinde M 4 und Mutter und Lötanschluß, in den Farben schwarz, rot, blau gelb, grün, grau und weiß.



ÜS 4020

Büschelstecker 4 mm Ø mit Schutzkappe und axialer Buchse 2 mm Ø, Messing versilbert mit PVC-Griff in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau.

2 mm 4 mm

3,5 mm GOLDKONTAKT STECKSYSTEM

Preisgünstiges Goldkontakt Stecksystem mit großer Vielseitigkeit. Das Standard Stecksystem für alle Anwendungen im Modellbau

Erlaubt das -in Reihe schalten- von Akkupacks. Hohe Kontaktsicherheit, geringer Kontaktwiderstand. Kurzschluß- und verpolungssicher.



DS 2

Goldkontakt-Stecksystem mit zwei Federkorbsteckern 2 mm Ø und zwei Kupplungen sowie zwei PVC-Griffpaare für verpolungssichere Montage an Kabeln bis 1,5 mm². Laststrom bis 20 A. Griffe in den Farben rot, schwarz und gelb, andere auf Anfrage.



DS 2 LADEKABEL Fertig konfektioniertes Akkuladekabel mit hochflexiblem 1,5 qmm Silikonkabel 20 cm lang DS-2 Goldstecker und hochwertigem 4 mm0

Büschelstecker.

Stecker auch ohne Griffe erhältlich.



Goldkontakt-Stecksystem mit zwei Federkorbsteckern 3.5 mm Ø und zwei Kupplungen sowie zwei PVC-Griffpaare für verpolungssichere Montage an Kabeln bis 2,5 mm². Laststrom bis 35 A. Griffe in den Farben rot, schwarz und gelb, andere auf Anfrage.



DS 3,5 LADEKABEL Fertig konfektioniertes Akkuladekabel mit hochflexiblem 2,5 gmm Anschlußkabel 20 cm lang DS-3,5 Goldstecker und hochwertigem 4 mm0 Büschelstecker.



Goldkontakt-Stecksystem mit zwei Federkorbsteckern 4 mm Ø und zwei Kupplungen sowie zwei PVC Griffpaare für verpolungssichere Montage an Kabeln bis 2,5 mm². Laststrom bis 50 A. Griffe in den Farben rot, schwarz und gelb, andere Farben auf Anfrage.



DS 4 LADEKABEL Fertig konfektioniertes Akkuladekabel mit hochflexiblem 2,5 gmm Anschlußkabel 20 cm lang DS-4 Goldstecker und hochwertigem 4 mm0 Büschelstecker.



Stecker auch ohne Griffe erhältlich.

DS 4 BRÜCKENSTECKER Mit Hilfe des DS 4 Brückensteckers können sehr leicht zwei Akkus in Reihe geschaltet werden. Beispiel: Zum Fliegen 2 x 7 Zellen in Reihe entspricht 14 Zellen, zum Laden 2 x 7 Zellen getrennt.



DS 4 MONTAGEHILFE Hilfseinrichtung zum Verlöten und Konfektionieren des DS-4 Goldkontaktstecksystem.



DS 2 REGLERANSCHLUSSKABEL Fertig konfektioniertes Kabel mit hochflexiblem 1,5 mm² Silikonkabel und DS-2 Federkorb-Goldstecker.



DS 4 AKKUANSCHLUSSKABEL Fertig konfektioniertes Kabel mit hochflexiblem 2,5 mm² Silikonkabel und DS-4 Federkorb-Goldstecker. Auch in DS 2 Ausführung erhältlich.



DS-4 REGLERANSCHLUSSKABEL Fertig konfektioniertes Kabel mit hochflexiblem 2.5 mm2 Silikonkabel und DS-4 Federkorb-Goldstecker.



Unsere Goldkontaktstecker sind alle ,made in Germany'. Federkörbe mit spezieller Herkunftsprägung.

STECKER **EINBAU** 4 mm 2,4 mm **BUCHSEN STECKER** N 2400 Einbau-Büschelstecker 4 mm Ø mit Büschelstecker 2.4 mm Ø mit Lötan-Schutzkappe und Flansch 6x6 mm schluss, Stecker Messing versilbert mit und M 3 Gewinde, Einbautiefe Polyäthylen-Griff für Kabel 0.5 mm², 8 mm, aus Messing vernickelt, außen bis 2.0 mm Ø in den Farben wahlweise vergoldet. schwarz, rot, blau, gelb, grün und F 2400 Einbau-Büschelstecker 4 mm Ø mit Federdrahtstecker 2,4 mm Ø mit Schutzkappe und Flansch SW 6 und M 4 Gewinde, Einbautiefe Lötanschluss, Stecker Messing versilbert oder vernickelt mit Polyäthylen 12 mm, aus Messing vernickelt, Griff für Kabel 0.5 mm², außen bis wahlweise vergoldet. 2,0 mm Ø in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau. FK 2400 Einbau-Büschelstecker 4 mm Ø mit Federkorbstecker 2.4 mm Ø mit Schutzkappe und Flansch 6x6 mm Lötanschluss, Stecker Messing verund M 5 Gewinde, Einbautiefe silbert, vernickelt oder vergoldet mit 11 mm, mit Lötanschluss, aus Polyäthylen-Griff für Kabel 0.5 mm², Messing vernickelt, wahlweise außen bis 2,0 mm Ø in den Farben vergoldet. schwarz, rot, blau, gelb, grün und grau. EF 2400 Einbau-Federkorbstecker 4 mm Ø Einbaufederdrahtstecker 2,4 mm Ø mit Flansch 6x6 mm und M 5 Gewinde, Einbautiefe 11 mm mit Lötanschluss und Flansch SW 6 sowie Gewinde M 4, Stecker mit Lötanschluß, aus Messing Messing versilbert. vernickelt, wahlweise vergoldet. BU 2424 Einbau-Federkorbstecker 4 mm Ø mit Flansch 6x6 mm und M 5 Buchse 2,4 mm Ø versilbert, voll isoliert mit Gewinde M 4 und 2 Muttern Gewinde, Einbautiefe 15,5 mm sowie Lötanschluß, in den Farben mit Lötanschluß, aus Messing schwarz, rot, blau.gelb, grün, grau vernickelt, wahlweise vergoldet.

und weiß.

BEISPIELE SONDERSTECKER

SONDERBUCHSE



SONDERSTECKER **AUS EDELSTAHL**

FEDERKORBKONTAKTE



N V2A 4000 Büschelstecker 4 mm Ø mit M 4 Gewinde und Lötanschluss, aus V2A Stahl.



G V2A Steckergriff mit M 4 Innengewinde für 4 mm Ø V2A Stecker aus V2A Stahl.



N V4A 4000 Büschelstecker 4 mm Ø mit M 4 Gewinde und Lötanschluss, aus V4A Stahl.



G Teflon Steckergriff mit M 4 Innengewinde für 4 mm Ø V2A Stecker aus Teflon.



S V2A 4000 Büschelstecker 4 mm Ø mit Schutzkappe und M 4 Gewinde sowie Lötanschluss, aus V2A Stahl.



Steckergriff mit M 4 Innengewinde für 4 mm Ø V2A Stecker aus Aluminium.



BU V2A 4000 Einbaubuchse innen 4 mm Ø mit Lötanschluss und Außengewinde M 6 x 0.75 und aus V2A Stahl-



Mutter V2A Sechskantmutter SW 8 x 2 mm mit M 6 x 0,75 mm Gewinde aus V2A Stahl.



Federkorbkontakte an Steckern und in Buchsen fertigen wir stufenlos ab 1,0 mm Ø aus hochwertigem Kupferberylium für dauerhafte Elastizität und beste Kontakteigenschaften.



MESSLEITUNGSHALTER FÜR 2 mm UND 4 mm MESSLEITUNGEN



MH 2000

Halter mit 7 mm breitem Distanzschild ergibt einen Spalt von 2mm für Meßleitungen 2 mm Ø.

Meßleitungshalter zum Platz sparenden, übersichtlichen Ordnen von Meßleitungen. Zusammensetzen ohne Werkzeug, einfach aufstecken, klemmen, fertig.

Die Meßleitungshalter sind aus schlagfestem ABS-Kunststoff mit gerundeten Auflagekanten zum optimalen Schutz der Kabel.



MH 4000

Halter mit 10 mm breitem Distanzbolzen ergibt einen Spalt von 5 mm für Meßleitungen 4 mm Ø.



Meßleitungswagen als Bausatz aus Vierkantrohr mit Eckverbindungen zum Stecken und mit Gleitrollen 50 cm breit mit drei Schienen HS 50 und 3x45 MeBleitungshaltern MH 4000, Höhe 100 cm. (ohne Meßleitungen)



HS 15

Schiene auf die die Halter aufgesteckt werden, 15 cm lang mit zwei Bohrungen und Befestigungsmaterial.

MHW 50/140

MeBleitungswagen als Bausatz aus Vierkantrohr mit Eckverbindungen zum Stecken und mit Gleitrollen 50 cm breit mit drei Schienen HS 50 und 3x45 Meßleitungshaltern MH 4000, Höhe 140 cm. (ohne Meßleitungen)



Schiene auf die die Halter aufgesteckt werden, 25 cm lang mit zwei Bohrungen und Befestigungsmaterial.

MHW 50/160

Meßleitungswagen als Bausatz aus Vierkantrohr mit Eckverbindungen zum Stecken und mit Gleitrollen 50 cm breit mit drei Schienen HS 50 und 3x45 Meßleitungshaltern MH 4000, Höhe 160 cm. (ohne Meßleitungen)



Schiene auf die die Halter aufgesteckt werden, 50 cm lang mit zwei Bohrungen und Befestigungsmaterial.

Schiene auf die die Halter aufgesteckt

werden, 100 cm lang mit drei Bohrungen

und Befestigungsmaterial.

MHW100 Meßleitungswagen als Bausatz aus Vierkantrohr mit Eckverbindungen zum Stecken und mit Gleitrollen 100cm breit mit drei Schienen HS 100 und 3x95 Meßleitungshaltern MH 4000,

Höhe 100 cm. (ohne Meßleitungen)



MHS 2015

HS 100

Meßleitungshalterset bestehend aus einer Schiene HS 15 und sieben Haltem MH 2000 für ca. 60 Meßleitungen 2 mm Ø sowie Montageanleitung und Befestigungsmaterial im Minigripheutel.

MHW100/140

Meßleitungswagen als Bausatz aus Vierkantrohr mit Eckverbindungen zum Stecken und mit Gleitrollen 100cm breit mit drei Schienen HS 100 und 3x95 Meßleitungshaltern MH 4000. Höhe 140 cm.

(ohne Meßleitungen)



MHS 4015

mit einer Schiene HS 15 und 9 Hatem MH 4000 für ca. 40 Meßleitungen 4 mm Ø mit Montageanleitung und Befestigungsmaterial im Minigripbeutel.

MHW100/160

Meßleitungswagen als Bausatz aus Vierkantrohr mit Eckverbindungen zum Stecken und mit Gleitrollen 100cm breit mit drei Schienen HS 100 und 3x95 Meßleitungshaltern MH 4000, Höhe 160 cm. (ohne Meßleitungen)



MHS 4025

mit einer Schiene HS 25 und 20 Haltem MH 4000 für ca. 60 Meßleitungen 4 mm Ø mit Montageanleitung und Befestigungsmaterial im Minigripbeutel.

MHS 4050

mit einer Schiene HS 50 und 45 Haltem MH 4000 für 100 Meßleitungen 4 mm Ø mit Montageanleitung und Befestigungsmaterial.



ABGREIFKLEMMEN POLKLEMMEN

KROKODILKLEMMEN



AKL 1000

Abgreifklemme mit Kontakthaken aus Phosphorbronze hartvergoldet und Isolierkörper aus Polyamid in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und weiß.



KR 1000

Krokodilklemme, Maulweite 6 mm mit PVC-Isolierfülle und Lötanschluss in den Farben schwarz und rot.



PK 001

Polklemme mit Buchse 4 mm Ø und vollisoliertem, gerändeltem Kopf 12 mm Ø, Buchse Messing vemickelt, mit 2 Muttern M 4, geteiltem Isolierteil für Frontplattenmontage bis 2 mm Stärke, belastbar bis 6 A in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, violett und gelbgrün. (Abbildung)



KR 4000

Krokodilklemme, gesamt 49 mm lang, mit Steckmöglichkeit 4 mm Ø, vernickelt.



Polklemme mit Buchse 4 mm Ø und vollisoliertem, quadratischem Flachknebel 31 x 31 mm, Buchse Messing vernickelt, mit 2 Muttern M 6x0,75, geteiltem Isolierteil für Frontplattenmontage bis 3 mm Stärke, belastbar bis 63 A, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, violett und gelbarün.

(ohne Abbildung)



Polklemme mit Buchse 4 mm Ø und vollisoliertem, quadratischem Flachknebel 45 x 45 mm, Buchse Messing vernickelt, mit 2 Muttern M 8x0,75, geteiltem Isolierteil für Frontplattenmontage bis 4 mm Stärke, belastbar bis 100 A, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, violett und gelbgrün.

(ohne Abbildung)



Polklemme mit Buchse 4 mm Ø und vollisoliertem, quadratischem und abschraubbarem Flachknebel 70 x 70 mm, Buchse Messing vernickelt, mit 2 Muttern M 12x0,75 uns geteiltem Isolierteil für Frontplattenmontage bis 9 mm Stärke, belastbar bis 200 A, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, violett und gelbgrûn. (ohne Abbildung)



Polklemme mit Buchse 4 mm Ø und vollisoliertem, gerändeltem Kopf 19 mm Ø, Buchse Messing vemickelt, mit 2 Muttern M 6x0,75, geteiltem Isolierteil für isolierten Einbau in Frontplatten bis 3 mm Stärke, belastbar bis 63 A, in den Farben schwarz. rot, blau, gelb, grün, violett und gelbgrün. (ohne Abbildung)



KR 4040

Krokodilklemme mit Steckmöglichkeit 4 mm Ø, voll isoliert in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und weiß.



SI-KR 4040

Sicherheits-Krokodilklemme mit Sicherheitsbuchse 4 mm Ø voll isoliert in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und weiß.

PK 004

Polklemme mit Buchse 4 mm Ø und vollisoliertem, gerändeltem Kopt 25 mm Ø, Buchse Messing vernickelt, mit 2 Muttern M 8x0,75, geteiltem Isolierteil für isolierten Einbau in Frontplatten bis 4 mm Stärke. belastbar bis 100 A, in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, violett und gelbgrün. (ohne Abbildung)

MESSLEITUNGS BAUSÄTZE

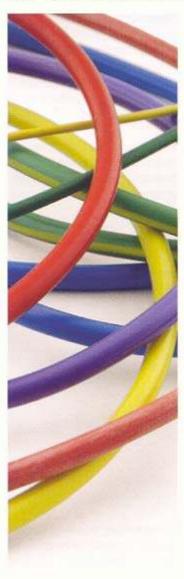


MS 4041/2x1 Messleitungsbausatz mit zwei PVC Kabelabschnitten 1,0 mm², 100 cm lang und 4 Büschelsteckern 4 mm Ø mit Schutzkappe und Polyäthylengriffen in den Farben rot und schwarz sowie Montageanleitung im Minigripbeutel.



MS 4041/5x1 Messleitungsbausatz mit fünf PVC Kabelabschnitten 1,0 mm², 100 cm lang und 10 Büschelsteckern 4 mm Ø mit Schutzkappe und Polyäthylengriffen in den Farben schwarz, rot blau, gelb und grün sowie Montageanleitung im Minigripbeutel.

KABELMATERIAL IN 100 m RINGEN



KABELMATERIAL in 100m Ringen

0.25 mm² Kupferlitze 128 x 0.05 mm mit PVC isoliert, außen 1,4 mm Ø in den Farben schwarz, rot, blau, gelb und grün.

0.25 mm2 Kupferlitze 128 x 0,05 mm mit Silikon isoliert, außen 2.0 mm Ø in den Farben schwarz und rot.

0,5 mm² Kupferlitze 256 x 0,05 mm mit PVC isoliert, außen 1,9 mm Ø in den Farben schwarz, rot. blau, gelb und grün.

0,5 mm² Kupferlitze 129 x 0,07 mm mit Silikon isoliert, außen 2.0 mm Ø in den Farben schwarz, rot ,blau, gelb und weiß.

1,0 mm2 Kupferlitze 259 x 0.07 mm PVC einfach isoliert, außen 3,0 mm Ø in den Farben schwarz, rot, blau, gelb und grün. (nur 200m Ringe)

1,0 mm2 Kupferlitze 259 x 0,07 mm PVC doopelt isoliert, außen 3,8 mm Ø in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, braun, violett, weiß und gelbgrün.

1,0 mm² verzinnte Kupferlitze 512 x 0.05 mm mit Silikon isoliert, außen 3,5 mm Øin den Farben schwarz, rot, blau, gelb und grün,

1,5 mm² Kupferlitze 392 x 0,07 mm PVC doppelt isoliert, außen 3,8 mm Ø in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün und gelbgrün.

2.5 mm2 Kupferlitze 651 x 0.07 mm mit PVC isoliert, außen 4,0 mm Ø in den Farben schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, braun, violett, weiß und gelbgrün.

2,5 mm2 Kupferlitze 651 x 0,07 mm mit Silikon isoliert, außen 3,9 mm Ø in den Farben schwarz und rot.

Staneker - Industrievertretungen

Memmingerstr. 24 \square

72762 Reutlingen□

Tel: 07121-205118 Fax: 07121-205189

E-Mail: info@staneker-iv.de

