



Serie 615

Signal-Steckverbinder

Signalstecker, kunststoffummantelt	592
Signalkupplung, kunststoffummantelt	594
Signal-Einbaudose und Winkel-Einbaudose	596

Serie 617

Signal-Steckverbinder

Signalstecker	598
Signalkupplung	600
Signal-Einbaudose und -Winkel-Einbaudose	602

Serie 623

Signal-Steckverbinder und -Winkel-Steckverbinder

Signalstecker und -Winkelstecker, vernickelt	606
Signalstecker, kunststoffummantelt	612
Signalkupplung, vernickelt	616
Signalkupplung, kunststoffummantelt	620
Signal-Einbaudose und -Winkel-Einbaudose	624

Serie 915

Leistungs-Steckverbinder

Leistungsstecker, kunststoffummantelt	628
Leistungskupplung, kunststoffummantelt	630
Leistungskupplung, kunststoffummantelt	630
Leistungskupplung, kunststoffummantelt	630
Leistungs-Einbaudose und -Winkel-Einbaudose	632

Serie 917

Leistungs-Steckverbinder

Leistungsstecker	634
Leistungskupplung	638
Leistungs-Einbaudose und -Winkel-Einbaudose	642

Serie 923

Leistungs-Steckverbinder

Leistungsstecker, vernickelt	646
Leistungskupplung	654
Leistungsstecker und -Winkelstecker	660

Serie 932

Kombinations-Steckverbinder

Kombinationsstecker	664
Kombinationskupplung	668
Kombinations-Einbaudose und -Winkel-Einbaudose	672

Serie 940

Leistungs-Steckverbinder

Leistungsstecker	676
Leistungskupplung	682
Leistungs-Einbaudose und -Winkel-Einbaudose	688

Serie 958

Leistungs-Steckverbinder

Leistungsstecker	694
Leistungskupplung	698
Leistungs-Einbaudose und -Winkel-Einbaudose	702

Werkzeuge

Bearbeitungswerkzeuge für Steckverbinder	704
--	-----

Zubehör

Serie 617	708
Serie 623	709
Serie 917	711
Serie 923	712
Serie 932	714
Serie 940	715
Serie 958	716

Komponenten

Serie 923 – Leistungs-Steckverbinder



Verwendung

Dieses Steckverbindersystem findet Anwendung bei einer Vielzahl von Applikationen der Automatisierungs- und Antriebstechnik.

Besonderheit

Durch die modulare Konstruktion verringert sich der Aufwand beim Konfektionieren gegenüber vergleichbaren Systemen erheblich, was dem Anwender ein signifikantes Einsparpotential erschließt.

Elektrische Daten

1-polig	
Bemessungsstrom:	200A
Bemessungsspannung (AC/DC):	630V
Bemessungsstoßspannung (L-L):	6000V
6-polig	
Bemessungsstrom:	30/7A
Bemessungsspannung (AC/DC):	630V
Bemessungsstoßspannung (L-L):	6000V
8-, 9- und 9B-polig	
Bemessungsstrom:	30/7A
Bemessungsspannung (AC/DC):	630/250V
Bemessungsstoßspannung (L-L):	6000/2500V

Allgemeine technische Daten

Temperaturbereich:	-20 bis +130°C
Schutzart:	IP 66/67 (gesteckt)
Kontaktanschlussarten:	Crimpausführung, Lötkelch, Einlöt
Schirmung:	EMV - Gehäuse- schirmung
Steckzyklen:	min. 500
Verschmutzungsgrad*:	3
Überspannungskategorie*:	III
Max. Aufstellhöhe*:	2000m

(*Nach VDE 0110 / EN 61984, Abschnitt 6.19.2.2)

Verwendete Werkstoffe

Gehäuse:	Messing vernickelt, Zinkdruckguss vernickelt
Überwurfmutter:	Messing vernickelt, Zinkdruckguss vernickelt
Isolierkörper:	PA/PBT, UL 94/V0
Kontakte:	Messing vergoldet
Dichtungen:	FPM/HNBR, EPDM
Klemmring:	Messing vernickelt, Zinkdruckguss vernickelt

Maschinenbau



Medizintechnik



Erneuerbare
Energien







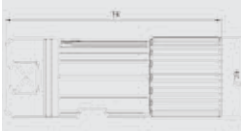




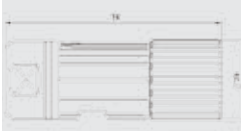




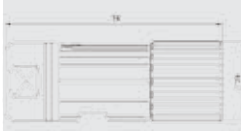


Mobile
Automation




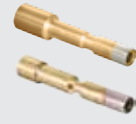

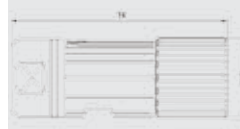
Komponenten

Leistungs-Steckverbinder Ausführung lange Bauform, 6- und 8-polig

 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 085 FR03 55 0235 000 SANGEL 11071205</p>	 <p>P-Teil, 6-polig</p>	 <p>6x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 7,5–12mm</p>	
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 085 FR03 58 0235 000 SANGEL 11070026</p>	 <p>P-Teil, 6-polig</p>	 <p>6x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 078 FR05 11 0235 000 SANGEL 11071348</p>	 <p>P-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 4,2–6,6mm</p>	
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 078 FR05 55 0235 000 SANGEL 11072452</p>	 <p>P-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 7,5–12,0mm</p>	


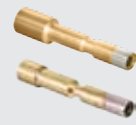
Komponenten



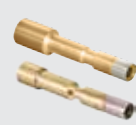

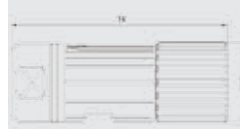
Serie 923 – Leistungs-Steckverbinder

 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 078 FR05 58 0235 000 SANGEL 11071142</p>	 <p>P-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
---	--	---	--	---

Leistungs-Steckverbinder Ausführung lange Bauform, 8- und 9-polig

 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 078 FR35 58 0235 000 SANGEL 11072373</p>	 <p>P-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 2,5–4,0mm²</p> <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5-14,5mm</p>	
---	--	--	--	---

 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 078 FR35 59 0235 000 SANGEL 11072352</p>	 <p>P-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 2,5–4,0mm²</p> <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 14,0–17,0mm</p>	
---	--	--	---	---

 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 200 FR06 58 0235 000 SANGEL 11071143</p>	 <p>P-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>5x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
---	--	---	--	---

Maschinenbau



Medizintechnik



Erneuerbare Energien



Mobile Automation



 **Hotline**
0521.911750




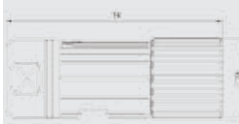
Komponenten

Leistungs-Steckverbinder Ausführung lange Bauform, 9-polig

 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 200 FR06 59 0235 000 SANGEL 11072023</p>	 <p>P-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>5x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 14,0–17,0mm</p>	
--	--	--	--	---

 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 082 FR06 55 0235 000 SANGEL 11072056</p>	 <p>P-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>5x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 7,5–12,0mm</p>	
--	--	--	---	---

Leistungs-Steckverbinder Ausführung lange Bauform, 9-polig







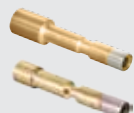



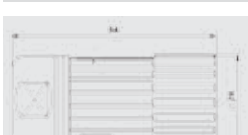
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 082 FR06 58 0235 000 SANGEL 11071283</p>	 <p>P-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>5x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
--	--	--	---	---



Komponenten

Serie 923 – Leistungs-Steckverbinder

Leistungs-Steckverbinder Ausführung kurze Bauform, 6- und 8-polig

 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 107 FR03 58 0036 000 SANGEL 11072353</p>	 <p>P-Teil, 6-polig</p>	 <p>6x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 108 FR05 58 0036 000 SANGEL 11072011</p>	 <p>P-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 108 FR35 59 0036 000 SANGEL 11072067</p>	 <p>P-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 2,5–4,0mm²</p> <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 14,0–17,0mm</p>	

Maschinenbau



Medizintechnik



Erneuerbare
Energien



















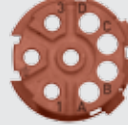

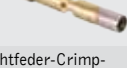


Mobile
Automation



 **Hotline**
0521.911750

Komponenten

Leistungs-Steckverbinder Ausführung speedtec, 6- und 8-polig




















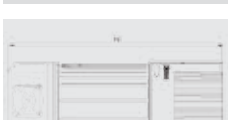
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 085 FR03 11 0100 000 SANGEL 11072065</p>	 <p>P-Teil, 6-polig</p>	 <p>6 x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 4,2–6,6mm</p>	
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 085 FR03 55 0100 000 SANGEL 11072062</p>	 <p>P-Teil, 6-polig</p>	 <p>6 x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 7,5–12,0mm</p>	
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 085 FR03 58 0100 000 SANGEL 11072026</p>	 <p>P-Teil, 6-polig</p>	 <p>6x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 078 FR05 11 0100 000 SANGEL 11072354</p>	 <p>P-Teil, 8-polig</p>	  <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 4,2–6,6mm</p>	

4

Komponenten

Serie 923 – Leistungs-Steckverbinder

Leistungs-Steckverbinder Ausführung speedtec, 8- und 9-polig

 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 078 FR05 58 0100 000 SANGEL 11072021</p>	 <p>P-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 078 FR01 59 0100 000 SANGEL 11072355</p>	 <p>P-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 2,5–4,0mm²</p> <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 14,0–17,0mm</p>	
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 200 FR06 58 0100 000 SANGEL 11072356</p>	 <p>P-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>5x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungsstecker, vernickelt</p> <p>Intercontec BSTA 082 FR06 55 0100 000 SANGEL 11072054</p>	 <p>P-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>5x Drahtfeder-Crimp-Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 7,5–12,0mm</p>	

Maschinenbau



Medizintechnik



Erneuerbare
Energien



Mobile
Automation



 **Hotline**
0521.911750

Komponenten

Leistungs-Steckverbinder Ausführung speedtec, 9-polig

				
Leistungsstecker, vernickelt Intercontec BSTA 082 FR06 58 0100 000 SANGEL 11072057	P-Teil, 9-polig	4x Drahtfeder-Crimp- Kontaktbuchse 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm ² 5x Drahtfeder-Crimp- Kontaktbuchse 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm ²	Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm	

Leistungs-Steckverbinder Ausführung singletec, 1-polig

				
Leistungsstecker, vernickelt Intercontec SSTA 001 FR10 42 0001 000 SANGEL 11071187	1-polig	1x Crimp-Kontaktbuchse 8,0mm Crimpanschluss: 10,0mm ²	Kronenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm	

Komponenten

Serie 923 – Leistungs-Steckverbinder



Verwendung

Dieses Steckverbindersystem findet Anwendung bei einer Vielzahl von Applikationen der Automatisierungs- und Antriebstechnik.

Besonderheit

Durch die modulare Konstruktion verringert sich der Aufwand beim Konfektionieren gegenüber vergleichbaren Systemen erheblich, was dem Anwender ein signifikantes Einsparpotential erschließt.

Elektrische Daten

1-polig	
Bemessungsstrom:	200A
Bemessungsspannung (AC/DC):	630V
Bemessungsstoßspannung (L-L):	6000V
6-polig	
Bemessungsstrom:	30/7A
Bemessungsspannung (AC/DC):	630V
Bemessungsstoßspannung (L-L):	6000V
8-, 9- und 9B-polig	
Bemessungsstrom:	30/7A
Bemessungsspannung (AC/DC):	630/250V
Bemessungsstoßspannung (L-L):	6000/2500V

Allgemeine technische Daten

Temperaturbereich:	-20 bis +130°C
Schutzart:	IP 66/67 (gesteckt)
Kontaktanschlussarten:	Crimpausführung, Lötkelch, Einlöt
Schirmung:	EMV - Gehäuse- schirmung
Steckzyklen:	min. 500
Verschmutzungsgrad*:	3
Überspannungskategorie*:	III
Max. Aufstellhöhe*:	2000m

(*Nach VDE 0110 / EN 61984, Abschnitt 6.19.2.2)

Verwendete Werkstoffe

Gehäuse:	Messing vernickelt, Zinkdruckguss vernickelt
Überwurfmutter:	Messing vernickelt, Zinkdruckguss vernickelt
Isolierkörper:	PA/PBT, UL 94/V0
Kontakte:	Messing vergoldet
Dichtungen:	FPM/HNBR, EPDM
Klemmring:	Messing vernickelt, Zinkdruckguss vernickelt

Maschinenbau



Medizintechnik



Erneuerbare
Energien























Mobile
Automation



Komponenten




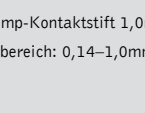





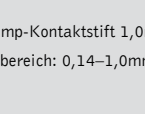





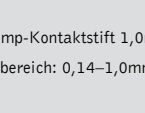





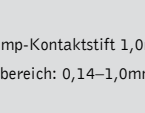


Leistungskupplung, vernickelt, 6- und 8-polig

 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 186 MR21 55 0200 000 SANGEL 11071206</p>	 <p>E-Teil, 6-polig</p>	 <p>6x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 7,5–12,0mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 186 MR21 58 0200 000 SANGEL 11071146</p>	 <p>E-Teil, 6-polig</p>	 <p>6x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 199 MR24 11 0200 000 SANGEL 11071349</p>	 <p>E-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 4,2–6,6mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 199 MR24 55 0200 000 SANGEL 11072171</p>	 <p>E-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 7,5–12,0mm</p>	

Komponenten

Serie 923 – Leistungs-Steckverbinder

Leistungskupplung, vernickelt, 8- und 9-polig

 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 199 MR24 58 0200 000 SANGEL 11071147</p>	 <p>E-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>  <p>4x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 199 MR38 58 0200 000 SANGEL 11072174</p>	 <p>E-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 2,5–4,0mm²</p>  <p>4x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 199 MR38 59 0200 000 SANGEL 11072175</p>	 <p>E-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 2,5–4,0mm²</p>  <p>4x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 14,0–17,0mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 201 MR09 58 0200 000 SANGEL 11071148</p>	 <p>E-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>  <p>5x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	

Maschinenbau



Medizintechnik



Erneuerbare
Energien













Mobile
Automation



 **Hotline**
0521.911750

Komponenten


Leistungskupplung, vernickelt, 9-polig

 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 201 MR09 59 0200 000 SANGEL 11072163</p>	 <p>E-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>5x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 14,0–17,0mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 145 MR09 58 0200 000 SANGEL 11071284</p>	 <p>E-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>5x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 145 MR09 55 0200 000 SANGEL 11072447</p>	 <p>E-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>5x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 7,5–12,0mm</p>	

Komponenten

Serie 923 – Leistungs-Steckverbinder

Leistungskupplung Ausführung speedtec, 6- und 8-polig

 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 186 MR21 55 0100 000 SANGEL 11072168</p>	 <p>E-Teil, 6-polig</p>	 <p>6x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 7,5–12,0mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 186 MR21 58 0100 000 SANGEL 11072169</p>	 <p>E-Teil, 6-polig</p>	 <p>6x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 199 MR24 58 0100 000 SANGEL 11072172</p>	 <p>E-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 199 MR38 59 0100 000 SANGEL 11072357</p>	 <p>E-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 2,5–4,0mm²</p> <p>4x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 14,0–17,0mm</p>	

Maschinenbau



Medizintechnik



Erneuerbare
Energien















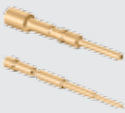


Mobile
Automation



 **Hotline**
0521.911750

Komponenten

Leistungskupplung Ausführung speedtec, 9-polig

 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 201 MR09 58 0100 000 SANGEL 11072358</p>	 <p>E-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>5x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 145 MR09 58 0100 000 SANGEL 11072359</p>	 <p>E-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>5x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec BKUA 145 MR09 55 0100 000 SANGEL 11072448</p>	 <p>E-Teil, 9-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>5x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	 <p>Lamellenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 7,5–12,0mm</p>	

Leistungskupplung Ausführung singletec, 1-polig

 <p>Leistungskupplung, vernickelt</p> <p>Intercontec SKUA 002 MR10 42 0001 000 SANGEL 11071188</p>	 <p>1-polig</p>	 <p>1x Crimp-Kontaktstift 8,0mm Crimpschluss: 10,0mm²</p>	 <p>Kronenklemmung Klemmbereich für Kabeldurchmesser: 9,5–14,5mm</p>	
--	--	---	--	---



Komponenten

Serie 923 – Leistungs-Steckverbinder



Verwendung

Dieses Steckverbindersystem findet Anwendung bei einer Vielzahl von Applikationen der Automatisierungs- und Antriebstechnik.

Besonderheit

Durch die modulare Konstruktion verringert sich der Aufwand beim Konfektionieren gegenüber vergleichbaren Systemen erheblich, was dem Anwender ein signifikantes Einsparpotential erschließt.

Elektrische Daten

1-polig	
Bemessungsstrom:	200A
Bemessungsspannung (AC/DC):	630V
Bemessungsstoßspannung (L-L):	6000V
6-polig	
Bemessungsstrom:	30/7A
Bemessungsspannung (AC/DC):	630V
Bemessungsstoßspannung (L-L):	6000V
8-, 9- und 9B-polig	
Bemessungsstrom:	30/7A
Bemessungsspannung (AC/DC):	630/250V
Bemessungsstoßspannung (L-L):	6000/2500V

Allgemeine technische Daten

Temperaturbereich:	-20 bis +130°C
Schutzart:	IP 66/67 (gesteckt)
Kontaktanschlussarten:	Crimpausführung, Lötkelch, Einlöt
Schirmung:	EMV - Gehäuse- schirmung
Steckzyklen:	min. 500
Verschmutzungsgrad*:	3
Überspannungskategorie*:	III
Max. Aufstellhöhe*:	2000m

(*Nach VDE 0110 / EN 61984, Abschnitt 6.19.2.2)

Verwendete Werkstoffe

Gehäuse:	Messing vernickelt, Zinkdruckguss vernickelt
Überwurfmutter:	Messing vernickelt, Zinkdruckguss vernickelt
Isolierkörper:	PA/PBT, UL 94/V0
Kontakte:	Messing vergoldet
Dichtungen:	FPM/HNBR, EPDM
Klemmring:	Messing vernickelt, Zinkdruckguss vernickelt

Maschinenbau



Medizintechnik



Erneuerbare
Energien




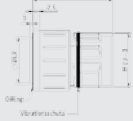














Mobile
Automation



Komponenten

Leistungs-Steckverbinder und -Winkel-Steckverbinder, 6- und 8-polig












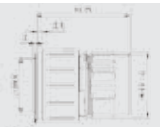




 <p>Leistungsstecker, gerade, Flansch 25 x 25mm, vernickelt</p> <p>Intercontec BEGA 116 MR10 00 0200 000 SANGEL 11071149</p>	 <p>E-Teil, 6-polig</p>	 <p>6x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	<p>nicht erforderlich</p>	
 <p>Leistungswinkelstecker, drehbar, Flansch 25x 25mm, chromatiert</p> <p>Intercontec BEDC 116 MR10 00 0201 000 SANGEL 11071151</p>	 <p>E-Teil, 6-polig</p>	 <p>6x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	<p>nicht erforderlich</p>	
 <p>Leistungsstecker, gerade, Flansch 25 x 25mm, vernickelt</p> <p>Intercontec BEGA 120 MR13 00 0200 000 SANGEL 11071150</p>	 <p>E-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	<p>nicht erforderlich</p>	
 <p>Leistungswinkelstecker, drehbar, Flansch 25 x 25mm, chromatiert</p> <p>Intercontec BEDC 120 MR13 00 0201 000 SANGEL 11071383</p>	 <p>E-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	<p>nicht erforderlich</p>	

4

Komponenten

Serie 923 – Leistungs-Steckverbinder

Leistungs-Steckverbinder und -Winkel-Steckverbinder Ausführung speedtec, 6- und 8-polig

 <p>Leistungsstecker, gerade, Flansch 25 x 25mm, vernickelt</p> <p>Intercontec BEGA 116 MR10 00 0100 000 SANGEL 11072360</p>	 <p>E-Teil, 6-polig</p>	 <p>6x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	<p>nicht erforderlich</p>	
 <p>Leistungswinkelstecker, drehbar, Flansch 25 x 25mm, chromatiert</p> <p>Intercontec BEDC 116 MR10 00 0101 000 SANGEL 11072361</p>	 <p>E-Teil, 6-polig</p>	 <p>6x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p>	<p>nicht erforderlich</p>	
 <p>Leistungsstecker, gerade, Flansch 25 x 25mm, vernickelt</p> <p>Intercontec BEGA 120 MR13 00 0100 000 SANGEL 11072362</p>	 <p>E-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	<p>nicht erforderlich</p>	
 <p>Leistungswinkelstecker, drehbar, Flansch 25 x 25mm, chromatiert</p> <p>Intercontec BEDC 120 MR13 00 0101 000 SANGEL 11072363</p>	 <p>E-Teil, 8-polig</p>	 <p>4x Crimp-Kontaktstift 2,0mm Crimpbereich: 0,35–2,5mm²</p> <p>4x Crimp-Kontaktstift 1,0mm Crimpbereich: 0,14–1,0mm²</p>	<p>nicht erforderlich</p>	

Maschinenbau



Medizintechnik



Erneuerbare
Energien



Mobile
Automation



 **Hotline**
0521.911750

Komponenten

Leistungs-Einbaudose Ausführung singletec, 1-polig



**Leistungseinbaudose,
vernickelt**

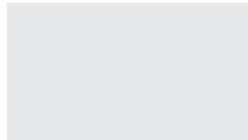
Intercontec SEGA
002 MR10 00 0001 000
SANGEL 11071189



1-polig



1x Crimp-Kontaktstift 8,0mm
Crimpanschluss: 10,0mm²



nicht erforderlich

