



Verbindungsleitungen *Connecting cables*

Kabelsteckverbinder

- Verbindungsleitungen der Kabelsteckverbinder der Serien M8 und M12
- „T/Y“ 2-fach Verteiler, Adapter
- Schutzart IP65/IP67/IP68 ¹⁾
- 1m und 2m Kabellänge (PUR)
- Weitere Kabellängen ab 200 Stück auf Anfrage

Cable Connector

- Connection line cable connectors of series M8 and M12
- "T/Y" 2-way distributors, adapter
- Degree of protection IP65/IP67/IP68 ¹⁾
- Cable length 1m and 2m (PUR)
Further cable length upon request, 200 pieces up



Aufbau des Steckverbinders:
Construction of the connector:

Verbindungsleitung
Connecting cable

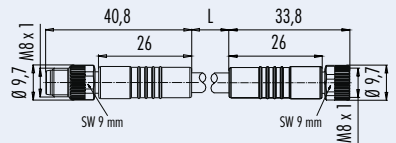
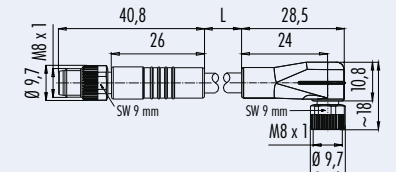
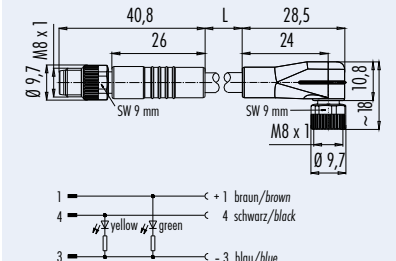
„T/Y“ Stück M12/M8
„T/Y“ connector M12/M8

„T/Y“ Stück M12/M12
„T/Y“ connector M12/M12



Sensorsteckverbinder Serie 765
Sensor connectors series 765

Bezeichnung Description	Kabelstecker M8x1- Kabeldose M8x1 Male cable connector M8x1- female cable connector M8x1	Kabelstecker M8x1- Winkeldose M8x1 Male cable connector M8x1- female angled connector M8x1	Kabelstecker M8x1- Winkeldose mit LED PNP Schließer M8x1 Male cable connector M8x1- female angled connector with LED PNP NOC M8x1
Abbildung Figure			

Maßzeichnung Drawing			
-------------------------	---	--	--

Bestell-Nr. Ordering-No.	Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m	Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m	Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
	3	3x0,25 PUR	79 5032 10 03	79 5032 20 03	3	3x0,25 PUR	79 5050 10 03	79 5050 20 03	3	3x0,25 PUR	79 5056 10 03	79 5056 20 03
	4	4x0,25 PUR	79 5033 10 04	79 5033 20 04	4	4x0,25 PUR	79 5037 10 04	79 5037 20 04				

Technische Daten Specifications				M8-M8	
Polzahl	3	4		Number of contacts	
Steckverbinder Verriegelung				schraub/screw	
Anschlussart				crimpen, am Kabel angespritzt/crimp, moulded	
Anschlussquerschnitt				0,25 mm ² (AWG 24)	
Kabeldurchlass				-	
Schutzart				IP67	
Mechanische Lebensdauer				> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles	
Obere Grenztemperatur				+ 85 °C	
Untere Grenztemperatur				- 25 °C	
Bemessungsspannung	60 V, 10-30 V mit LED/with LED		30 V	Rated voltage	
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V, 500 V mit LED/with LED		800 V	Rated impulse voltage	
Verschmutzungsgrad		3		Pollution degree	
Überspannungskategorie		II		Overvoltage categorie	
Isolierstoffgruppe		II		Material group	
Bemessungsstrom (40 °C)		4 A		Rated current (40 °C)	
Durchgangswiderstand		≤ 3 mΩ		Contact resistance	
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)			Material of contact	
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)			Contact plating	
Material Kontaktkörper	PUR			Material of contact body	
Material Gehäuse	PUR			Material of housing	

Sensorsteckverbinder Serie 765 Sensor connectors series 765

Bezeichnung
Description

Abbildung
Figure

Kabelstecker M8x1-
Kabeldose Schnappversion M8x1
Male cable connector M8x1-
female cable connector snap-in version M8x1



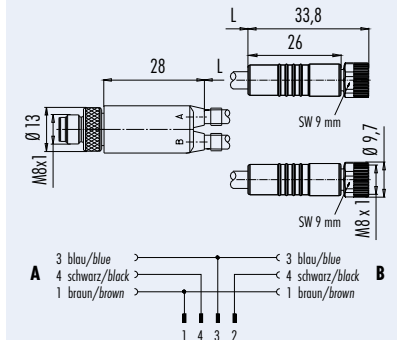
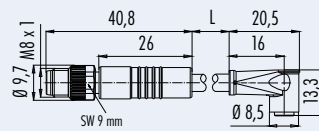
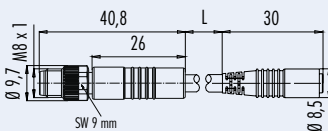
Kabelstecker M8x1-
Winkeldose Schnappversion M8x1
Male cable connector M8x1-
female angled connector snap-in version M8x1



Duo-stecker M8 -
2 Kabellosen M8
Duo connector M8 -
2 female connectors M8



Maßzeichnung
Drawing



Bestell-Nr.
Ordering-No.

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
3	3x0,25 PUR	79 5060 10 03	79 5060 20 03
4	4x0,25 PUR	79 5061 10 04	79 5061 20 04

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
3	3x0,25 PUR	79 5062 10 03	79 5062 20 03
4	4x0,25 PUR	79 5063 10 04	79 5063 20 04

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge Cable length	Bestell-Nummer Ordering-Number
4/3	3 x 0,14	0,3 m	79 5203 03 04
		0,6 m	79 5203 06 04
		1,0 m	79 5203 10 04

Technische Daten
Specifications

M8-M8

Polzahl	3	4	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schnapp, schraub/snap-in, screw		Connector locking system
Anschlussart	crimpen, am Kabel angespritzt/crimp, moulded		Termination
Anschlussquerschnitt	0,25 mm ² (AWG 24)		Wire gauge
Kabeldurchlass	-		Cable outlet
Schutzart	IP65 (schnapp/snap-in), IP67 (schraub/screw)		Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	schnapp > 50 Steckzyklen/snap-in > 50 mating cycles, schraub > 100 Steckzyklen/screw > 100 mating cycle		Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	schnapp/snap-in + 70 °C, schraub/screw + 85 °C		Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C		Lower temperature
Bemessungsspannung	60 V, 10-30 V mit LED/with LED	30 V	Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V, 500 V mit LED/with LED	800 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3		Pollution degree
Überspannungskategorie	II		Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II		Material group
Bemessungsstrom (40 °C)	4 A		Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ		Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)		Material at contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)		Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR		Material of contact body
Material Gehäuse	PUR		Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765

Bezeichnung Description Abbildung Figure	Kabelstecker M8x1 - Kabeldose M12x1 Male cable connector M8x1 - female cable connector M12x1	Kabelstecker M8x1 - Winkeldose M12x1 Male cable connector M8x1 - female angled connector M12x1	Kabelstecker M8x1 - Winkeldose mit LED PNP Schließer M12x1 Male cable connector M8x1 - female angled connector with LED PNP NOC M12x1																																				
Maßzeichnung Drawing																																							
Bestell-Nr. Ordering-No.	<table><tr><th>Polzahl Contacts</th><th>Kabel (mm²) Cable (mm²)</th><th>Kabellänge 1m Cable length 1m</th><th>Kabellänge 2m Cable length 2m</th></tr><tr><td>3</td><td>3x0,25 PUR</td><td>79 5072 10 03</td><td>79 5072 20 03</td></tr><tr><td>4</td><td>4x0,25 PUR</td><td>79 5073 10 04</td><td>79 5073 20 04</td></tr></table>	Polzahl Contacts	Kabel (mm²) Cable (mm²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m	3	3x0,25 PUR	79 5072 10 03	79 5072 20 03	4	4x0,25 PUR	79 5073 10 04	79 5073 20 04	<table><tr><th>Polzahl Contacts</th><th>Kabel (mm²) Cable (mm²)</th><th>Kabellänge 1m Cable length 1m</th><th>Kabellänge 2m Cable length 2m</th></tr><tr><td>3</td><td>3x0,25 PUR</td><td>79 5076 10 03</td><td>79 5076 20 03</td></tr><tr><td>4</td><td>4x0,25 PUR</td><td>79 5077 10 04</td><td>79 5077 20 04</td></tr></table>	Polzahl Contacts	Kabel (mm²) Cable (mm²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m	3	3x0,25 PUR	79 5076 10 03	79 5076 20 03	4	4x0,25 PUR	79 5077 10 04	79 5077 20 04	<table><tr><th>Polzahl Contacts</th><th>Kabel (mm²) Cable (mm²)</th><th>Kabellänge 1m Cable length 1m</th><th>Kabellänge 2m Cable length 2m</th></tr><tr><td>3</td><td>3x0,25 PUR</td><td>79 5104 10 03</td><td>79 5104 20 03</td></tr><tr><td>4</td><td>4x0,25 PUR</td><td>79 5105 10 04</td><td>79 5105 20 04</td></tr></table>	Polzahl Contacts	Kabel (mm²) Cable (mm²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m	3	3x0,25 PUR	79 5104 10 03	79 5104 20 03	4	4x0,25 PUR	79 5105 10 04	79 5105 20 04
Polzahl Contacts	Kabel (mm²) Cable (mm²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m																																				
3	3x0,25 PUR	79 5072 10 03	79 5072 20 03																																				
4	4x0,25 PUR	79 5073 10 04	79 5073 20 04																																				
Polzahl Contacts	Kabel (mm²) Cable (mm²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m																																				
3	3x0,25 PUR	79 5076 10 03	79 5076 20 03																																				
4	4x0,25 PUR	79 5077 10 04	79 5077 20 04																																				
Polzahl Contacts	Kabel (mm²) Cable (mm²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m																																				
3	3x0,25 PUR	79 5104 10 03	79 5104 20 03																																				
4	4x0,25 PUR	79 5105 10 04	79 5105 20 04																																				

Technische Daten Specifications	M8 - M12		
Polzahl	3	4	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw		Connector locking system
Anschlussart	crimpen, am Kabel angespritzt/crimp, moulded		Termination
Anschlussquerschnitt	0,25 mm² (AWG 24)		Wire gauge
Kabeldurchlass	-		Cable outlet
Schutzart	IP67		Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles		Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C		Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C		Lower temperature
Bemessungsspannung	60 V, 10-30 V mit LED/with LED	30 V	Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V, 500 V mit LED/with LED	800 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3		Pollution degree
Überspannungskategorie	II		Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II		Material group
Bemessungsstrom (40°C)	4 A		Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ		Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)		Material of contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)		Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR		Material of contact body
Material Gehäuse	PUR		Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765 Sensor connectors series 765

Bezeichnung
Description

Abbildung
Figure

Kabelstecker M12x1-
Kabeldose M8x1
Male cable connector M12x1-
female cable connector M8x1



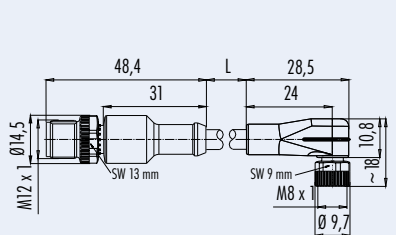
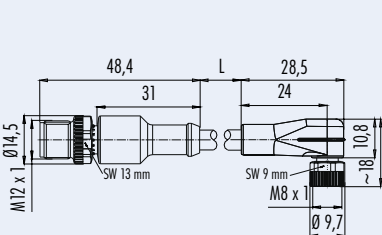
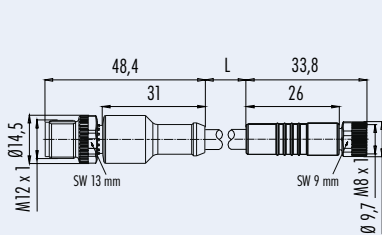
Kabelstecker M12x1-
Winkeldose M8x1
Male cable connector M12x1-
female angled connector M8x1



Kabelstecker M12x1-
Winkeldose mit LED PNP Schließer M8x1
Male cable connector M12x1-
female angled connector with LED PNP NOC M8x1



Maßzeichnung
Drawing



Bestell-Nr.
Ordering-No.

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
3	3x0,25 PUR	79 5008 10 03	79 5008 20 03
4	4x0,25 PUR	79 5009 10 04	79 5009 20 04

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
3	3x0,25 PUR	79 5100 10 03	79 5100 20 03
4	4x0,25 PUR	79 5101 10 04	79 5101 20 04

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
3	3x0,25 PUR	79 5011 10 03	79 5011 20 03

Technische Daten
Specifications

M12-M8

Polzahl	3	4	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw		Connector locking system
Anschlussart	crimpen, am Kabel angespritzt/crimp, moulded		Termination
Anschlussquerschnitt	0,25 mm ² (AWG 24)		Wire gauge
Kabeldurchlass	-		Cable outlet
Schutzart	IP67		Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles		Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C		Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C		Lower temperature
Bemessungsspannung	60 V, 10-30 V mit LED/with LED	30 V	Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V, 500 V mit LED/with LED	800 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3		Pollution degree
Überspannungskategorie	II		Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II		Material group
Bemessungsstrom (40 °C)	4 A		Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ		Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)		Material at contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)		Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR		Material of contact body
Material Gehäuse	PUR		Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765
Sensor connectors series 765

Bezeichnung
Description

Abbildung
Figure

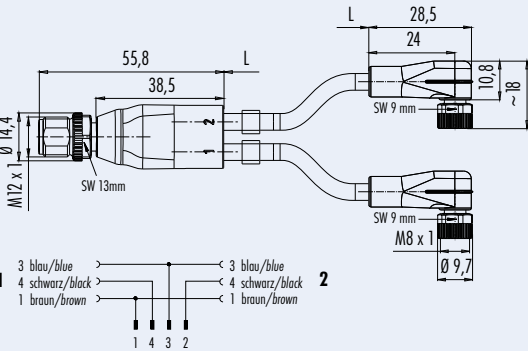
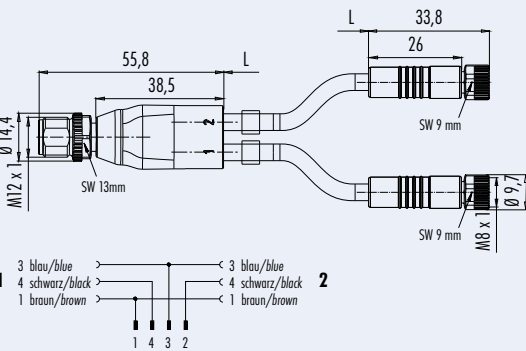
Duostecker M12x1-
2 Kabellosen M8x1
Duo male connector M12x1-
2 female cable connectors M8x1



Duostecker M12x1-
2 Winkeldosen M8x1
Duo male connector M12x1-
2 female angled connectors M8x1



Maßzeichnung
Drawing



Bestell-Nr.
Ordering-No.

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
4/3	3x0,34 PUR	79 5204 10 04	79 5204 20 04

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
4/3	3x0,34 PUR	79 5205 10 04	79 5205 20 04

Technische Daten
Specifications

M12-M8

Polzahl	3	4	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw		Connector locking system
Anschlussart	crimpen, am Kabel angespritzt/crimp, moulded		Termination
Anschlussquerschnitt	0,34 mm ² (AWG 22)		Wire gauge
Kabeldurchlass	-		Cable outlet
Schutzart	IP67		Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles		Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C		Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C		Lower temperature
Bemessungsspannung	60 V, 10-30 V mit LED/with LED	30 V	Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V, 500 V mit LED/with LED	800 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3		Pollution degree
Überspannungskategorie	II		Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II		Material group
Bemessungsstrom (40 °C)	4 A		Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ		Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)		Material of contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)		Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR		Material of contact body
Material Gehäuse	PUR		Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765

Sensor connectors series 765

Bezeichnung
Description

Abbildung
Figure

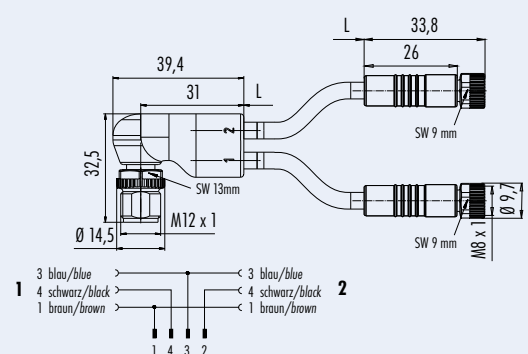
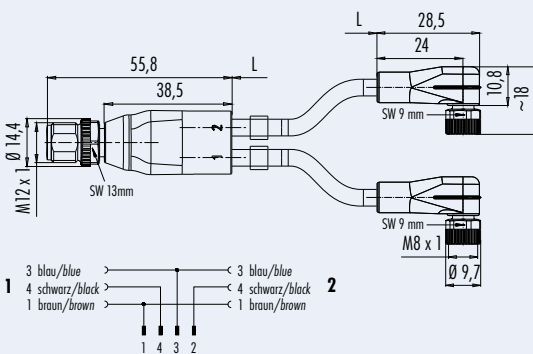
Duo-stecker M12x1-
2 Winkeldosen mit LED PNP Schließer M8x1
Duo male connector M12x1-
2 female angled connectors with LED PNP NOC M8x1



Winkel-Duo-stecker M12 x 1,
2 Kabel Dosen M8 x 1
Angled duo male connector M12 x 1,
2 female cable connectors M8 x 1



Maßzeichnung
Drawing



Bestell-Nr.
Ordering-No.

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
4/3	3x0,34 PUR	79 5206 10 04	79 5206 20 04

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
4/3	3x0,34 PUR	77 9827 3406 50003 0100	77 9827 3406 50003 0200

Technische Daten
Specifications

M12-M8

Polzahl	3	4	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	Schraub/screw		Connector locking system
Anschlussart	Crimpen, am Kabel angespritzt/crimp, moulded		Termination
Anschlussquerschnitt	0,34 mm ² (AWG 22)		Wire gauge
Kabeldurchlass	-		Cable outlet
Schutzart	IP67		Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles		Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C		Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C		Lower temperature
Bemessungsspannung	60 V, 10-30 V mit LED/with LED	30 V	Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V, 500 V mit LED/with LED	800 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3		Pollution degree
Überspannungskategorie	II		Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II		Material group
Bemessungsstrom (40°C)	4 A		Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ		Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)		Material at contact
Kontaktfläche	Au (Gold/gold)		Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR		Material of contact body
Material Gehäuse	PUR		Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765
Sensor connectors series 765

Bezeichnung
Description

Abbildung
Figure

Kabelstecker M12x1-
Kabeldose M12x1
Male cable connector M12x1-
female cable connector M12x1



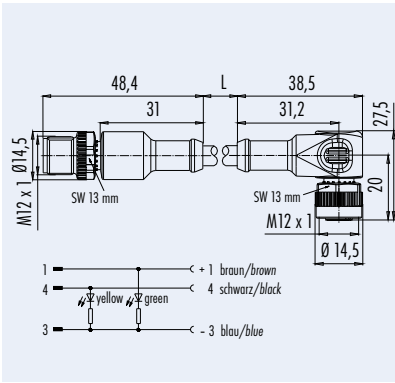
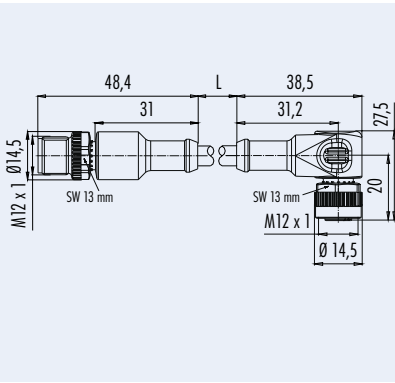
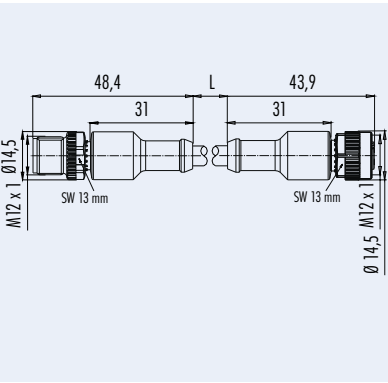
Kabelstecker M12x1-
Winkeldose M12x1
Male cable connector M12x1-
female angled connector M12x1



Kabelstecker M12x1-
Winkeldose mit LED PNP Schließer M12x1
Male cable connector M12x1-
female angled connector with LED PNP NOC M12x1



Maßzeichnung
Drawing



Bestell-Nr.
Ordering-No.

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
3	3x0,34 PUR	79 5000 10 04	79 5000 20 04
4	4x0,34 PUR	79 5001 10 04	79 5001 20 04
5	5x0,25 PUR	79 5002 10 05	79 5002 20 05

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
3	3x0,34 PUR	79 5027 10 04	79 5027 20 04
4	4x0,34 PUR	79 5028 10 04	79 5028 20 04
5	5x0,25 PUR	79 5029 10 05	79 5029 20 05

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
3	3x0,34 PUR	79 5003 10 04	79 5003 20 04
4	4x0,34 PUR	79 5004 10 04	79 5004 20 04

Technische Daten
Specifications

M12-M12

Polzahl	3	4	5	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw			Connector locking system
Anschlussart	crimpen, am Kabel angespritzt/crimp, moulded			Termination
Anschlussquerschnitt	0,34 mm ² (AWG 22)		0,25 mm ² (AWG 24)	Wire gauge
Kabeldurchlass	-			Cable outlet
Schutzart	IP68			Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles			Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C			Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C			Lower temperature
Bemessungsspannung	250 V, 10-30 V mit LED/with LED		60 V	Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	2500 V, 500 V mit LED/with LED		1500 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3			Pollution degree
Überspannungskategorie	II			Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II			Material group
Bemessungsstrom (40 °C)	4 A			Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ			Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)			Material of contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)			Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR			Material of contact body
Material Gehäuse	PUR			Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765

Sensor connectors series 765

Bezeichnung
Description

Abbildung
Figure

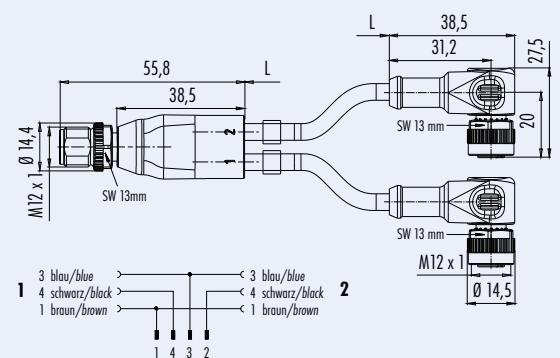
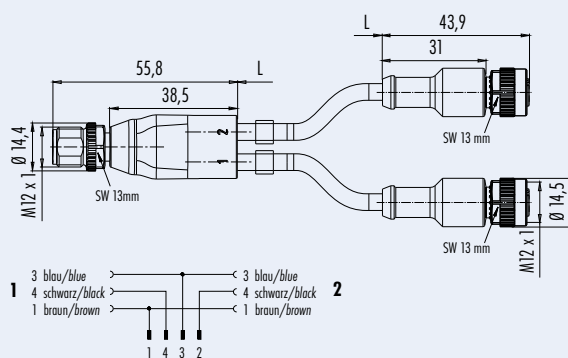
Duostecker M12x1-
2 Kabeldosen M12x1
Duo male connector M12x1-
2 female cable connectors M12x1



Duostecker M12x1-
2 Winkeldosen M12x1
Duo male connector M12x1-
2 female angled connectors M12x1



Maßzeichnung
Drawing



Bestell-Nr.
Ordering-No.

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m	Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
4/3	3x0,34 PUR	79 5200 10 04	79 5200 20 04	4/3	3x0,34 PUR	79 5201 10 04	79 5201 20 04

Technische Daten
Specifications

M12-M12

Polzahl	3	4	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw		Connector locking system
Anschlussart	crimpen, am Kabel angespritzt/crimp, moulded		Termination
Anschlussquerschnitt	0,34 mm ² (AWG 22)	0,25 mm ² (AWG 24)	Wire gauge
Kabeldurchlass	-		Cable outlet
Schutzart	IP68		Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles		Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C		Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C		Lower temperature
Bemessungsspannung	250 V, 10-30 V mit LED/with LED	60 V	Rated voltage
Bemessungsstoßspannung	2500 V, 500 V mit LED/with LED	1500 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3		Pollution degree
Überspannungskategorie	II		Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II		Material group
Bemessungsstrom (40°C)	4 A		Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ		Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)		Material at contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)		Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR		Material of contact body
Material Gehäuse	PUR		Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765

Sensor connectors series 765

Bezeichnung

Description

Abbildung

Figure

Duostecker M12x1–

2 Winkeldosen mit LED PNP Schließer M12x1

Duo male connector M12x1–

2 female angled connectors with LED PNP NOC M12x1



Winkel-Duostecker M12 x 1,

2 Kabeldosen M12 x 1

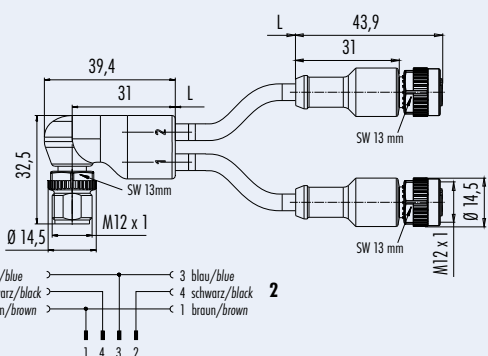
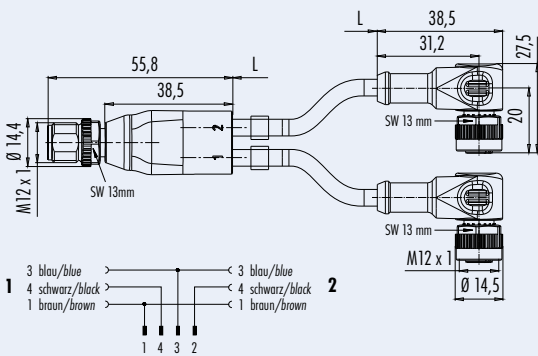
Angled duo male connector M12 x 1,

2 female cable connectors M12 x 1



Maßzeichnung

Drawing



Bestell-Nr.

Ordering-No.

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
4/3	3x0,34 PUR	79 5202 10 04	79 5202 20 04

Polzahl Contacts	Kabel (mm ²) Cable (mm ²)	Kabellänge 1m Cable length 1m	Kabellänge 2m Cable length 2m
4/3	3x0,34 PUR	77 9827 3430 50003 0100	77 9827 3430 50003 0200

Technische Daten

Specifications

M12-M12

Polzahl	3	4	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw		Connector locking system
Anschlussart	crimpen, am Kabel angespritzt/crimp, moulded		Termination
Anschlussquerschnitt	0,34 mm ² (AWG 22)		Wire gauge
Kabeldurchlass	–		Cable outlet
Schutzart	IP68		Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles		Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C		Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C		Lower temperature
Bemessungsspannung	250 V		Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	2500 V		Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3		Pollution degree
Überspannungskategorie	II		Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II		Material group
Bemessungsstrom (40 °C)	4 A		Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ		Contact resistance
Material Kontakt	CuSn (Bronze/bronze)		Material of contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)		Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR		Material of contact body
Material Gehäuse	–		Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765

Sensor connectors series 765

Bezeichnung
Description

Abbildung
Figure

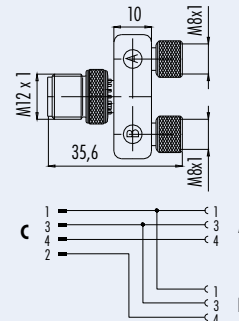
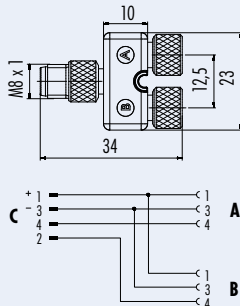
Zweifachverteiler
Stecker M8x1-2 Dosen M8x1
Twin distributor
Male connector M8x1-2 female connectors M8x1



Zweifachverteiler
Stecker M12x1-2 Dosen M8x1
Twin distributor
Male connector M12x1-2 female connectors M8x1



Maßzeichnung
Drawing



Bestell-Nr.
Ordering-No.

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
4/3	79 5280 00 04

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
4/3	79 5204 00 04

Technische Daten
Specifications

M8-M8 · M12-M8

Polzahl	4/3	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw	Connector locking system
Anschlussart	-	Termination
Anschlussquerschnitt	-	Wire gauge
Kabeldurchlass	-	Cable outlet
Schutzart	IP68	Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles	Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C	Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C	Lower temperature
Bemessungsspannung	60 V	Rated voltage
Bemessungsstoßspannung	1500 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3	Pollution degree
Überspannungskategorie	II	Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II	Material group
Bemessungsstrom (40°C)	4 A	Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ	Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)	Material at contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)	Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR	Material of contact body
Material Gehäuse	PUR	Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765
Sensor connectors series 765

Bezeichnung Description	Zweifachverteiler Stecker M12x1-2 Dosen M12x1 Twin distributor Male connector M12x1-2 female connectors M12x1	Zweifachverteiler Stecker M12x1-2 Dosen M12x1 Twin distributor Male connector M12x1-2 female connectors M12x1	Zweifachverteiler Stecker M12x1-2 Dosen M12x1 Twin distributor Male connector M12x1-2 female connectors M12x1												
Abbildung Figure															
Maßzeichnung Drawing															
Bestell-Nr. Ordering-No.	<table><tr><th>Polzahl Contacts</th><th>Bestell-Nr. Ordering-No.</th></tr><tr><td>4/4</td><td>79 5200 00 04</td></tr></table>	Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.	4/4	79 5200 00 04	<table><tr><th>Polzahl Contacts</th><th>Bestell-Nr. Ordering-No.</th></tr><tr><td>5/4</td><td>79 5207 00 05</td></tr></table>	Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.	5/4	79 5207 00 05	<table><tr><th>Polzahl Contacts</th><th>Bestell-Nr. Ordering-No.</th></tr><tr><td>5/5</td><td>79 5208 00 05</td></tr></table>	Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.	5/5	79 5208 00 05
Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.														
4/4	79 5200 00 04														
Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.														
5/4	79 5207 00 05														
Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.														
5/5	79 5208 00 05														

Technische Daten Specifications				M12-M12
Polzahl	4/4	5/4	5/5	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/scREW			Connector locking system
Anschlussart	-			Termination
Anschlussquerschnitt	-			Wire gauge
Kabeldurchlass	-			Cable outlet
Schutzart	IP68			Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles			Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C			Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C			Lower temperature
Bemessungsspannung	250 V		60 V	Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	2500 V		1500 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3			Pollution degree
Überspannungskategorie	II			Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II			Material group
Bemessungsstrom (40 °C)	4 A			Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ			Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)			Material of contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)			Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR			Material of contact body
Material Gehäuse	PUR			Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765

Sensor connectors series 765

Bezeichnung
Description

Abbildung
Figure

Zweifachverteiler
Stecker M12x1-2 Dosen M12x1,
1:1 Verdrahtung
Twin distributor
Male connector M12x1-2 female connectors M12x1,
1:1 wiring



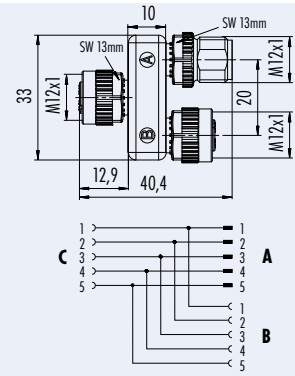
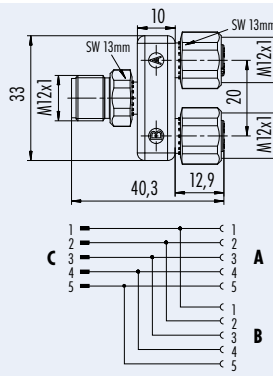
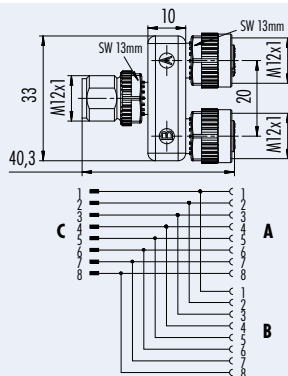
VA Zweifachverteiler
Stecker M12x1-2 Dosen M12x1,
1:1 Verdrahtung
Stainless steel twin distributor
Male connector M12x1-2 female connectors M12x1,
1:1 wiring



Zweifachverteiler
Dose M12x1-Stecker/Dose M12x1,
1:1 Verdrahtung
Twin distributor
Female connector M12x1-male/female connector M12x1,
1:1 wiring



Maßzeichnung
Drawing



Bestell-Nr.
Ordering-No.

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
5	79 5210 00 05
8	79 5211 00 08

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
5	79 5210 17 05

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
5	79 5212 00 05

Technische Daten
Specifications

M12-M12

Polzahl	5	8	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw		Connector locking system
Anschlussart	-		Termination
Anschlussquerschnitt	-		Wire gauge
Kabeldurchlass	-		Cable outlet
Schutzart	IP68		Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles		Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C		Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C		Lower temperature
Bemessungsspannung	60 V	30 V	Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V	800 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3		Pollution degree
Überspannungskategorie	II		Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II		Material group
Bemessungsstrom (40 °C)	4 A	2 A	Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ		Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)		Material at contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)		Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR		Material of contact body
Material Gehäuse	PUR		Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765
Sensor connectors series 765

Bezeichnung
Description

Abbildung
Figure

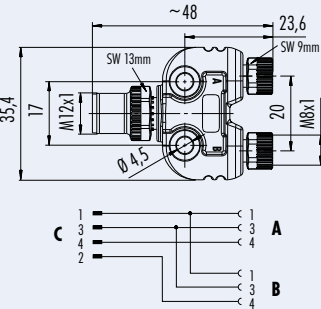
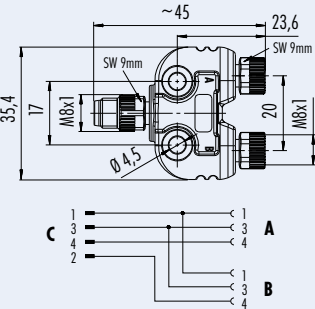
Zweifachverteiler
Stecker M8x1-2 Dosen M8x1
Twin distributor
Male connector M8x1-2 female connectors M8x1



Zweifachverteiler
Stecker M12x1-2 Dosen M8x1
Twin distributor
Male connector M12x1-2 female connectors M8x1



Maßzeichnung
Drawing



Bestell-Nr.
Ordering-No.

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
4/3	79 5232 70 04

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
4/3	79 5232 90 04

Technische Daten
Specifications

M8-M8 · M12-M8

Polzahl	4/3	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	Schraub/Screw	Connector locking system
Anschlussart	-	Termination
Anschlussquerschnitt	-	Wire gauge
Kabeldurchlass	-	Cable outlet
Schutzart	IP68	Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles	Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C	Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C	Lower temperature
Bemessungsspannung	60 V	Rated voltage
Bemessungsstoßspannung	1500 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3	Pollution degree
Überspannungskategorie	II	Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II	Material group
Bemessungsstrom (40°C)	4 A	Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ	Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)	Material at contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)	Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR	Material of contact body
Material Gehäuse	PUR	Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765

Sensor connectors series 765

Bezeichnung
Description

Abbildung
Figure

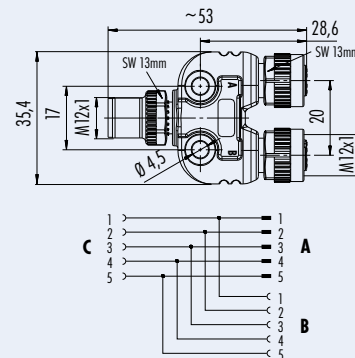
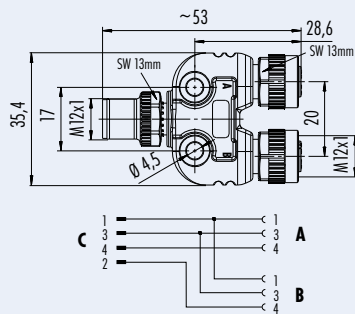
Zweifachverteiler
Stecker M12x1-2 Dosen M12x1
Twin distributor
Male connector M12x1-2 female connectors M12x1



Zweifachverteiler
Stecker M12x1-2 Dosen M12x1
Twin distributor
Male connector M12x1-2 female connectors M12x1



Maßzeichnung
Drawing



Bestell-Nr.
Ordering-No.

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
4/3	79 5236 90 04

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
5/5	79 5236 40 05

Technische Daten
Specifications

M12-M12

Polzahl	4/3	5/5	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw		Connector locking system
Anschlussart	-		Termination
Anschlussquerschnitt	-		Wire gauge
Kabeldurchlass	-		Cable outlet
Schutzart	IP68		Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles		Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C		Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C		Lower temperature
Bemessungsspannung	250 V	60 V	Rated voltage
Bemessungsstoßspannung	2500 V	1500 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3		Pollution degree
Überspannungskategorie	II		Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II		Material group
Bemessungsstrom (40°C)	4 A		Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ		Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)		Material at contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)		Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR		Material of contact body
Material Gehäuse	PUR		Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765
Sensor connectors series 765

Bezeichnung Description	Zweifachverteiler Stecker M12x1-2 Dosen M8x1 Twin distributor Male connector M12x1-2 female connectors M8x1	Zweifachverteiler, Stecker M12x1-2 Dosen M12x1 Twin distributor Male connector M12x1-2 female connectors M12x1	Zweifachverteiler, Dose M12x1-Stecker M12x1-Dose M12x1 Twin distributor Female connector M12x1-male/female connector M12x1												
Abbildung Figure															
Maßzeichnung Drawing															
Bestell-Nr. Ordering-No.	<table><tr><th>Polzahl Contacts</th><th>Bestell-Nr. Ordering-No.</th></tr><tr><td>4/3</td><td>79 5232 00 04</td></tr></table>	Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.	4/3	79 5232 00 04	<table><tr><th>Polzahl Contacts</th><th>Bestell-Nr. Ordering-No.</th></tr><tr><td>4/3</td><td>79 5236 00 04</td></tr></table>	Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.	4/3	79 5236 00 04	<table><tr><th>Polzahl Contacts</th><th>Bestell-Nr. Ordering-No.</th></tr><tr><td>4</td><td>79 5238 00 04</td></tr></table>	Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.	4	79 5238 00 04
Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.														
4/3	79 5232 00 04														
Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.														
4/3	79 5236 00 04														
Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.														
4	79 5238 00 04														

Technische Daten Specifications			
M12-M8 · M12-M12			
Polzahl	4/3	4	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw		Connector locking system
Anschlussart	-		Termination
Anschlussquerschnitt	-		Wire gauge
Kabeldurchlass	-		Cable outlet
Schutzart	IP68		Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles		Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C		Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C		Lower temperature
Bemessungsspannung	30 V	250 V	Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	800 V	2500 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3		Pollution degree
Überspannungskategorie	II		Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II		Material group
Bemessungsstrom (40°C)	4 A		Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ		Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)		Material of contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)		Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR		Material of contact body
Material Gehäuse	PUR		Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765

Sensor connectors series 765

Bezeichnung
Description

Abbildung
Figure

Zweifachverteiler, umspritzt
2 Dosen M8x1
Twin distributor, moulded
2 female connectors M8x1



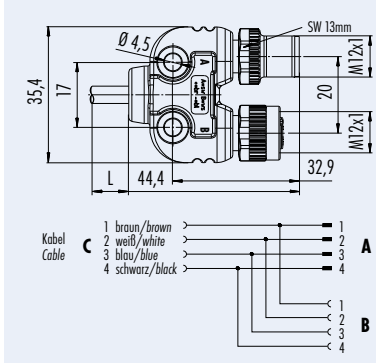
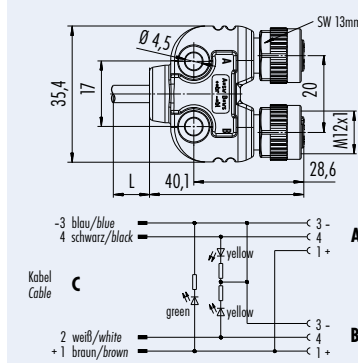
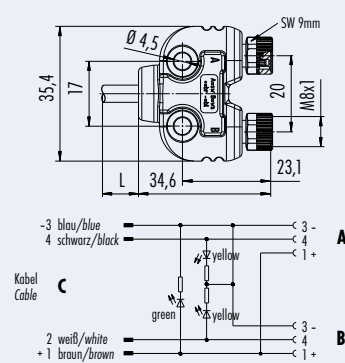
Zweifachverteiler, umspritzt
2 Dosen M12x1
Twin distributor, moulded
2 female connectors M12x1



Zweifachverteiler, umspritzt
Stecker M12x1-Dose M12x1
Twin distributor, moulded
male connector M12x1-female connector M12x1



Maßzeichnung
Drawing



Bestell-Nr.
Ordering-No.

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
3	79 5232 33 04

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
3	79 5236 33 04

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
4	79 5238 10 04

Technische Daten
Specifications

M8 - M12

Polzahl	3	4	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw		Connector locking system
Anschlussart	-		Termination
Anschlussquerschnitt	-		Wire gauge
Kabeldurchlass	-		Cable outlet
Schutzart	IP68		Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles		Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C		Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C		Lower temperature
Bemessungsspannung	30 V	250 V	Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	800 V	2500 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3		Pollution degree
Überspannungskategorie	II		Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II		Material group
Bemessungsstrom (40°C)	4 A		Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ		Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)		Material of contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)		Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR		Material of contact body
Material Gehäuse	PUR		Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765

Sensor connectors series 765

Bezeichnung

Description

Adapter

Stecker M8 – Dose M12

Adapter

Male connector M8 – female connector M12

Abbildung

Figure



Adapter

Dose M8 – Stecker M12

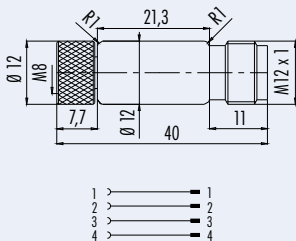
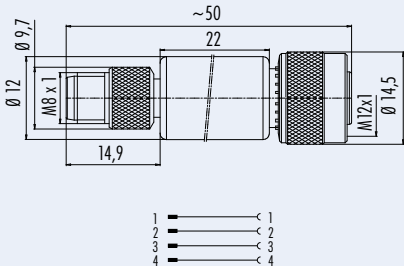
Adapter

Female connector M8 – male connector M12



Maßzeichnung

Drawing



Bestell-Nr.

Ordering-No.

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
3	09 5283 00 03
4	09 5284 00 04

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-No.
3	09 5280 00 03
4	09 5281 00 04

Technische Daten

Specifications

M8-M12

Polzahl	3	4	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw		Connector locking system
Anschlussart	–		Termination
Anschlussquerschnitt	–		Wire gauge
Kabeldurchlass	–		Cable outlet
Schutzart	IP67		Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles		Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C		Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C		Lower temperature
Bemessungsspannung	60 V	30 V	Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	1500 V	800 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3		Pollution degree
Überspannungskategorie	II		Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	II		Material group
Bemessungsstrom (40 °C)	4 A		Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ		Contact resistance
Material Kontakt	Stift/pin CuZn (Messing/brass), Buchse/socket CuSn (Bronze/bronze)		Material of contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)		Contact plating
Material Kontaktkörper	PUR		Material of contact body
Material Gehäuse	Schmelzkleber/hot melt		Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765

Sensor connectors series 765

Bezeichnung
Description

Abbildung
Figure

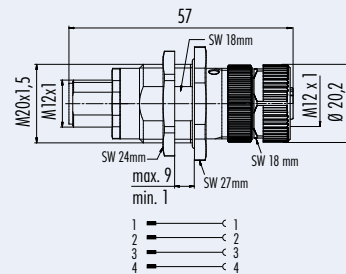
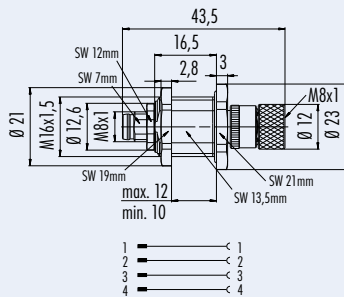
Adapter
Schaltschrankdurchführung, geschirmt,
Stecker M8 – Dose M8
Adapter
Lead-through for control cabinet, shielded,
Male connector M8 – female connector M8



Adapter
Schaltschrankdurchführung, geschirmt,
Stecker M12 – Dose M12
Adapter
Lead-through for control cabinet, shielded,
Male connector M12 – female connector M12



Maßzeichnung
Drawing



Bestell-Nr.
Ordering-No.

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-Number
3	09 5250 00 03
4	09 5251 00 04

Polzahl Contacts	Bestell-Nr. Ordering-Number
4	09 5240 00 04
5	09 5241 00 05
8	09 5244 00 08

Technische Daten
Specifications

M8-M8 · M12-M12

Polzahl	3	4	5	8	Number of contacts
Steckverbinder Verriegelung	schraub/screw				Connector locking system
Anschlussart	–				Termination
Anschlussquerschnitt	–				Wire gauge
Kabeldurchlass	–				Cable outlet
Schutzart	IP 67				Degree of protection
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen/> 100 mating cycles				Mechanical operation
Obere Grenztemperatur	+ 85 °C				Upper temperature
Untere Grenztemperatur	- 25 °C				Lower temperature
Bemessungsspannung	250 V		60 V	30 V	Rated voltage
Bemessungs-Stoßspannung	2500 V		1500 V	800 V	Rated impulse voltage
Verschmutzungsgrad	3				Pollution degree
Überspannungskategorie	II				Overvoltage categorie
Isolierstoffgruppe	III				Material group
Bemessungsstrom (40 °C)	4 A			2 A	Rated current (40 °C)
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ (Gold/gold)				Contact resistance
Material Kontakt	CuZn (Messing/brass)				Material at contact
Kontaktoberfläche	Au (Gold/gold)				Contact plating
Material Kontaktkörper	PA (UL 94 HB)				Material of contact body
Material Gehäuse	Zink Druckguss vernickelt/Messing vernickelt/zinc diecasting nickel plated/brass nickel plated				Material of housing

Sensorsteckverbinder Serie 765

Sensor connectors series 765

Polbilder

Contact arrangements

Polbilder siehe M8 und M12 A-kodiert.

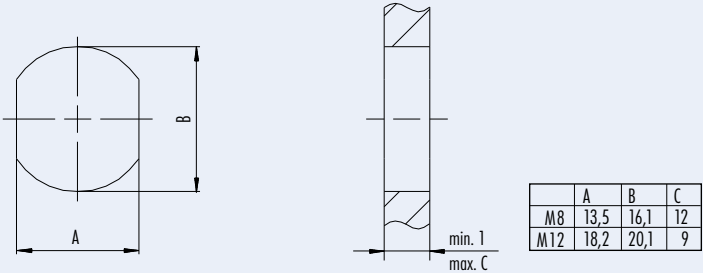
Contact arrangements see M8 and M12 A-coded.

Montageausschnitt

Panel cut out

Schaltschrankdurchführung mit Durchgangsbohrung

Lead-through for control cabinet with bore hole



Sensorsteckverbinder Serie 765

Sensor connectors series 765

Notizen
Notes

Verbindungsleitungen 22