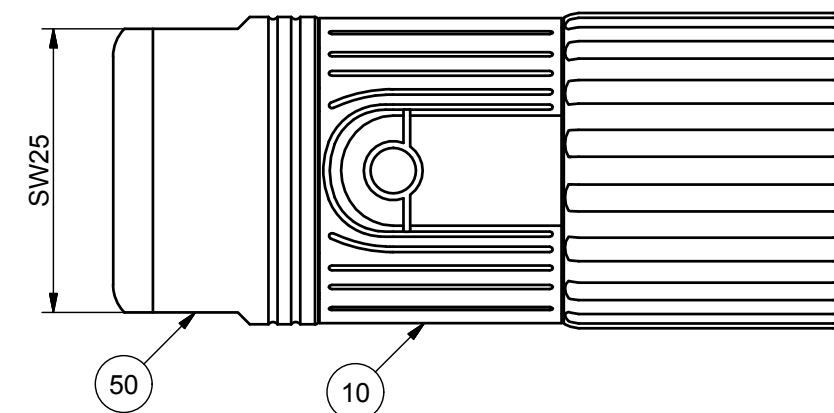
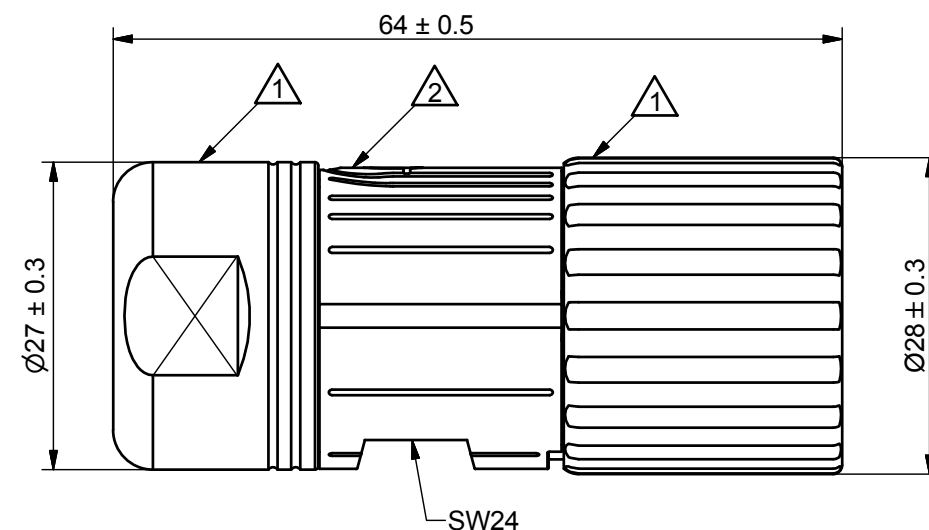




note: all part numbers are for connectors without contacts!
For connectors including contacts replace code "N 00"
with code , see description on page 2.

surface

BSD: black chromated

Δ_1 = NiCr b 6-20 μ m

 $\Delta_2 = \text{NiCr b } 6\text{-}20\mu\text{m}$

BSA: nickel plated

 $\Delta_1 = \text{flCu } 3\text{-}5\mu\text{m Ni}$
$$\Delta_2 = \text{Cu } 6\text{-}8\mu\text{m Ni } 4\text{-}6\mu\text{m}$$

5 contact code

N 00 : without contacts

1

2

2

3

3

4

4

ge, Verwe
estanden. Z
verteilung

Alle Rechte vorbehalten. In case of a patent or utility model registration.							
A	001	0001	04.04.17	Schellenb			
Rev.	Index		Datum	Name	Datum	Name	
		Anderung	Bearbeitet		Geprüft		
 TE connectivity  intercontec products							
03.03.2017		Schellenb		03.03.2017		Moncher	
Datum		Name		Datum		Name	
Bearbeitet				Geprüft			
							

Benennung / description 923 Stecker, kurz 923 plug, short		Gewicht / weight	
Teilenummer / part number see list			
Z-Art MZ	Bl. 1	von 2	doc.number Y7-0562-000-000

assembly guidelines on www.intercontec.com/download/montageanleitungen

part list				
ITE	QTY	discription	material	surface/color
50	1	923 clamp ring	brass	1
40	1	923 cable clamp (inside)	PA 66/ 6 FKM	black black/green
30	1	923 shielding (inside)	brass	1
20	1	923 insulation insert (inside)	PA 66	black, white
10	1	923 plug housing short, with insulation insert, mating side	zinc diecast brass PA66 FKM	2 1 red green

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts sind nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte im Fall der Patenterteilung oder GM - Eintragung vorbehalten

Transferring duplication of this base, utilization and communication of the contents are not permitted, until expressly conceded. Violation will result in a claim for damages.
All rights reserved in case of a patent or utility model registration.

Alle Maße ohne Einheiten in mm
all dimensions without units in mm

Maßstab / scale	1,5:1
-----------------	-------

Kundenzeichnung	customer drawing
-----------------	------------------

	Benennung / description	
	923 Stecker, kurz	
	923 plug, short	
	Teilenummer / part number	
	see list	

Gewicht / weight

Z-Art	MZ
-------	----

Bl.	von
1	2

doc.number	Y7-0562-000-000

5 contact code

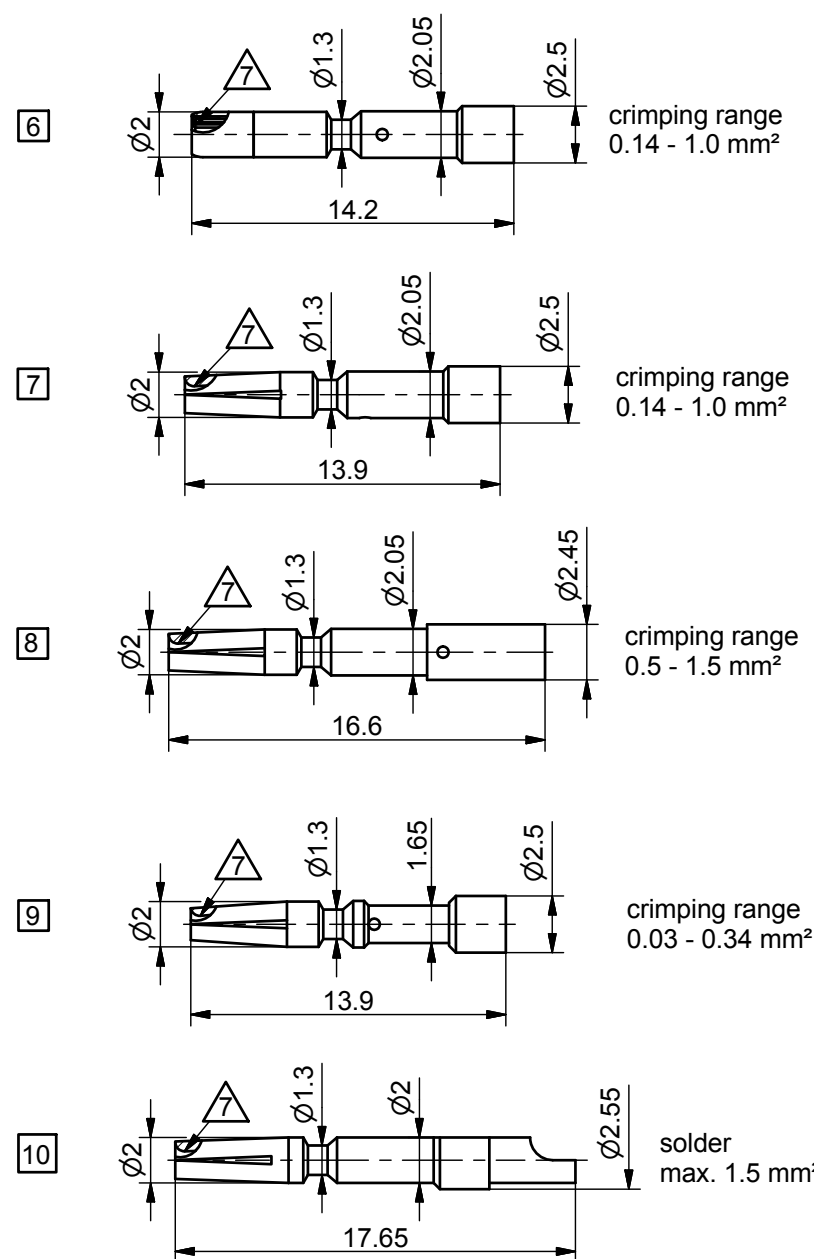
contact code for 9 pin

TE contact code	IC ref. code	power contact type	QTY	signal contact type	QTY
N 00	NN 00	-	0	-	0
F 06	FR 06	1	4	6	5
F 07	FR 07	0	0	6	5
F 08	FR 08	0	0	7	5
F 28	FR 28	1	4	8	5
F 32	FR 32	4	4	6	5
F 44	FR 44	3	4	6	5
F 46	FR 46	3	4	7	5
F 47	FR 47	2	4	7	5
F 49	FR 49	3	4	9	5
F 63	FR 63	1	4	7	5
F 68	FR 68	3	4	8	5

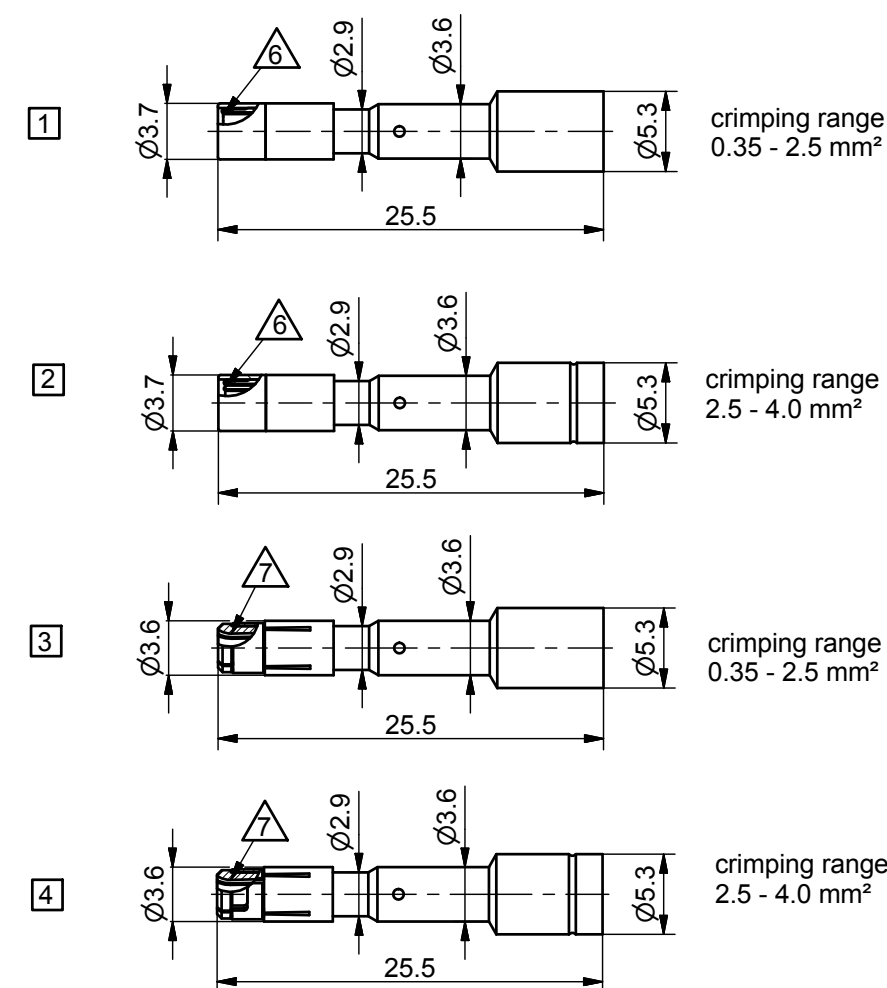
contact code for 8 pin

TE contact code	IC ref. code	power contact type	QTY	signal contact type	QTY
N 00	NN 00	-	0	-	0
F 01	FR 01	2	4	7	4
F 05	FR 05	1	4	6	4
F 17	FR 17	3	4	6	2
				8	2
F 19	FR 19	1	4	7	4
F 26	FR 26	3	4	6	4
F 27	FR 27	1	4	8	4
F 29	FR 29	3	4	8	4
F 35	FR 35	2	4	6	4
F 37	FR 37	4	4	8	4
F 45	FR 45	4	4	7	4
F 48	FR 48	3	4	7	4
F 65	FR 65	4	4	6	4
P 24	FU 24	1	4	10	4
P 64	FU 64	3	4	10	4
F 14	FR 14	1	4	6	3
F 15	FR 15	2	4	6	3
F 42	FR 42	3	4	6	3
F 50	FR 50	3	4	6	2
F 36	FR 36	3	4	7	2
F 39	FR 39	4	4	7	2
F 51	FR 51	3	1	6	4
F 58	FR 58	1	4	8	2
F 59	FR 59	1	4	6	2
F 56	FR 56	1	5*	7	5*
F 25	FR 25	1	4	-	0

signal contact type: 1 mm scale 3 : 1



power contact type: 2 mm scale: 2 : 1



contact code for 6 pin

TE contact code	IC ref. code	power contact type	QTY
N 00	NN 00	-	0
F 03	FR 03	1	6
F 20	FR 20	1	8*
F 21	FR 21	1	3
F 23	FR 23	2	6
F 25	FR 25	1	4
F 33	FR 33	4	6
F 52	FR 52	3	4
F 54	FR 54	3	6
F 77	FR 77	3	2
		4	4
F 78	FR 78	1	2
		2	4
F 88	FR 88	1	2
		4	4

* QTY inclusive spare parts surface

△6 = fl. Cu Ni1.27 Au0.2

△7 = fl. Cu Ni2 Au0.2

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts sind nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte im Fall der Patenterteilung oder GM - Eintragung vorbehalten.

Transferand duplication of this base, utilization and communication of the contents are not permitted, until expressly conceded. Violation will result in a claim for damages. All rights reserved in case of a patent or utility model registration.

A	001	0001	04.04.17	Schellenb			
Rev.	Index		Datum	Name	Datum	Name	
		Anderung		Bearbeitet		Geprüft	

TE intercontec
connectivity products

03.03.2017	Schellenb	03.03.2017	Moncher	
Datum	Name	Datum	Name	
	Bearbeitet		Geprüft	

Alle Maße ohne Einheiten in mm
all dimensions without units in mm

Maßstab / scale
2:1 / 3:1

Zeichnungsnummer
drawing number
144034

Kundenzeichnung
customer drawing

Benennung / description
923 Stecker, kurz
923 Plug, short

Teilenummer / part number

see list

Gewicht / weight

Z-Art
MZ

Bl. von
2 2

doc.number
Y7-0562-000-000

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[TE Connectivity:](#)

[BSTA107NN00480236000](#)