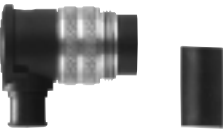
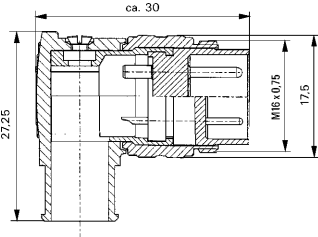

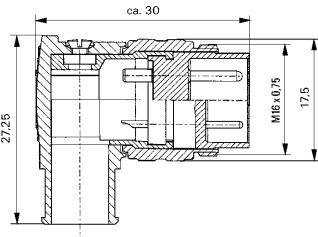

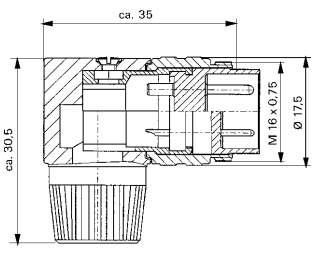

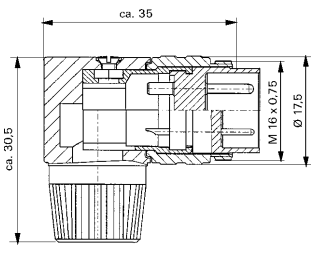
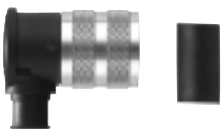
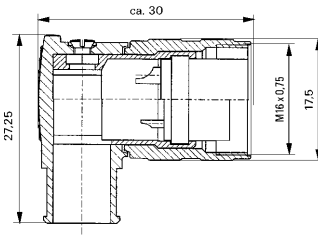
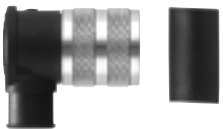
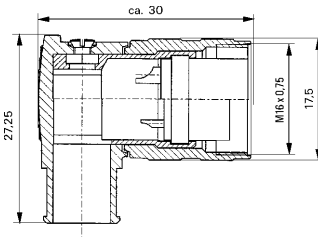

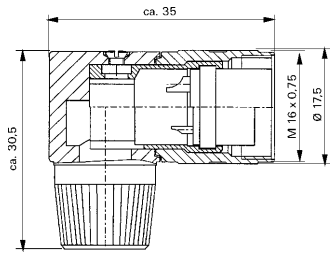

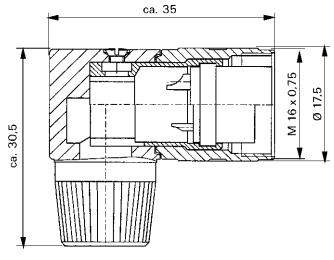


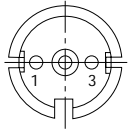
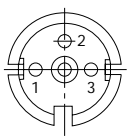

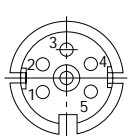
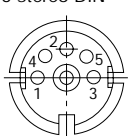
Serie 682

Bezeichnung	Maßzeichnung (Maße in mm)	Polzahl	Bestellnummer Standard	Kontaktfläche 2 µm Au
Winkelstecker mit Schrumpfschlauch, Kabelauslaß max. 6 		2 3 DIN 41524 4 5 5 stereo DIN 6 DIN 45322 7 8 DIN 45326 12 14 16 19 24	83-09-0133-00-02 83-09-0135-00-03 83-09-0137-00-04 83-09-0139-00-05 83-09-0741-00-05 83-09-0143-00-06 83-09-0145-00-07 83-09-0153-00-08 83-09-0147-00-12 83-09-0161-00-14 83-09-0185-00-16 83-09-0163-00-19 -	83-09-0133-40-02 83-09-0135-40-03 83-09-0137-40-04 83-09-0139-40-05 83-09-0741-40-05 83-09-0143-40-06 83-09-0145-40-07 83-09-0153-40-08 - - - - - -
Winkelstecker mit Schrumpfschlauch, Kabelauslaß max. 8 		2 3 DIN 41524 4 5 5 stereo DIN 6 DIN 45322 7 8 DIN 45326 12 14 16 19 24	83-09-0133-02-02 83-09-0135-02-03 83-09-0137-02-04 83-09-0139-02-05 83-09-0741-02-05 83-09-0143-02-06 83-09-0145-02-07 83-09-0153-02-08 83-09-0147-02-12 83-09-0161-02-14 83-09-0185-02-16 83-09-0163-02-19 83-09-0165-02-24	83-09-0133-42-02 83-09-0135-42-03 83-09-0137-42-04 83-09-0139-42-05 83-09-0741-42-05 83-09-0143-42-06 83-09-0145-42-07 83-09-0153-42-08 - - - - - -
Winkelstecker mit Klemmkorb, Kabelauslaß max. 6 		2 3 DIN 41524 4 5 5 stereo DIN 6 DIN 45322 7 8 DIN 45326 12 14 16 19 24	83-09-0133-70-02 83-09-0135-70-03 83-09-0137-70-04 83-09-0139-70-05 83-09-0741-70-05 83-09-0143-70-06 83-09-0145-70-07 83-09-0153-70-08 83-09-0147-70-12 83-09-0161-70-14 83-09-0185-70-16 83-09-0163-70-19 -	83-09-0133-79-02 83-09-0135-79-03 83-09-0137-79-04 83-09-0139-79-05 83-09-0741-79-05 83-09-0143-79-06 83-09-0145-79-07 83-09-0153-79-08 - - - - - -
Winkelstecker mit Klemmkorb, Kabelauslaß max. 8 		2 3 DIN 41524 4 5 5 stereo DIN 6 DIN 45322 7 8 DIN 45326 12 14 16 19 24	83-09-0133-72-02 83-09-0135-72-03 83-09-0137-72-04 83-09-0139-72-05 83-09-0741-72-05 83-09-0143-72-06 83-09-0145-72-07 83-09-0153-72-08 83-09-0147-72-12 83-09-0161-72-14 83-09-0185-72-16 83-09-0163-72-19 83-09-0165-72-24	83-09-0133-78-02 83-09-0135-78-03 83-09-0137-78-04 83-09-0139-78-05 83-09-0741-78-05 83-09-0143-78-06 83-09-0145-78-07 83-09-0153-78-08 - - - - - -
Winkeldose mit Schrumpfschlauch, Kabelauslaß max. 6 		2 3 DIN 41524 4 5 5 stereo DIN 6 DIN 45322 7 8 DIN 45326 12 14 16 19 24	83-09-0134-00-02 83-09-0136-00-03 83-09-0138-00-04 83-09-0140-00-05 83-09-0142-00-05 83-09-0144-00-06 83-09-0146-00-07 83-09-0154-00-08 83-09-0148-00-12 83-09-0162-00-14 83-09-0185-00-16 83-09-0163-00-19 -	83-09-0134-40-02 83-09-0136-40-03 83-09-0138-40-04 83-09-0140-40-05 83-09-0142-40-05 83-09-0144-40-06 83-09-0146-40-07 83-09-0154-40-08 - - - - - -
Winkeldose mit Schrumpfschlauch, Kabelauslaß max. 8 		2 3 DIN 41524 4 5 5 stereo DIN 6 DIN 45322 7 8 DIN 45326 12 14 16 19 24	83-09-0134-02-02 83-09-0136-02-03 83-09-0138-02-04 83-09-0140-02-05 83-09-0142-02-05 83-09-0144-02-06 83-09-0146-02-07 83-09-0154-02-08 83-09-0148-02-12 83-09-0162-02-14 83-09-0186-02-16 83-09-0164-02-19 83-09-0166-02-24	83-09-0134-42-02 83-09-0136-42-03 83-09-0138-42-04 83-09-0140-42-05 83-09-0142-42-05 83-09-0144-42-06 83-09-0146-42-07 83-09-0154-42-08 - - - - - -

Serie 682

Bezeichnung	Maßzeichnung (Maße in mm)	Polzahl	Bestellnummer Standard	Kontaktfläche 2 µm Au
Winkeldose mit Klemmkorb, Kabelauslaß max. 6 		2	83-09-0134-70-02	83-09-0134-79-02
		3 DIN 41524	83-09-0136-70-03	83-09-0136-79-03
		4	83-09-0138-70-04	83-09-0138-79-04
		5	83-09-0140-70-05	83-09-0140-79-05
		5 stereo DIN	83-09-0142-70-05	83-09-0142-79-05
		6 DIN 45322	83-09-0144-70-06	83-09-0144-79-06
		7	83-09-0146-70-07	83-09-0146-79-07
		8 DIN 45326	83-09-0154-70-08	83-09-0154-79-08
		12	83-09-0148-70-12	-
		14	83-09-0162-70-14	-
		16	83-09-0186-70-16	-
19	83-09-0164-70-19	-		
24	-	-		
Winkeldose mit Klemmkorb, Kabelauslaß max. 8 		2	83-09-0134-72-02	83-09-0134-78-02
		3 DIN 41524	83-09-0136-72-03	83-09-0136-78-03
		4	83-09-0138-72-04	83-09-0138-78-04
		5	83-09-0140-72-05	83-09-0140-78-05
		5 stereo DIN	83-09-0142-72-05	83-09-0142-78-05
		6 DIN 45322	83-09-0144-72-06	83-09-0144-78-06
		7	83-09-0146-72-07	83-09-0146-78-07
		8 DIN 45326	83-09-0154-72-08	83-09-0154-78-08
		12	83-09-0148-72-12	-
		14	83-09-0162-72-14	-
		16	83-09-0186-72-16	-
19	83-09-0164-72-19	-		
24	83-09-0166-72-24	-		

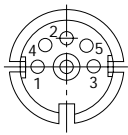
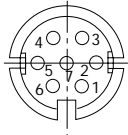
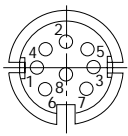


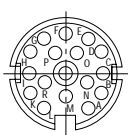
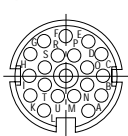
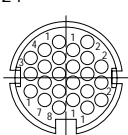
Technische Daten

Polbild und Polzahl	Anschlußquerschnitt max. mm	Kabeldurchlaß max. mm	Kontaktfläche*	Steckkraft ca.	Ziehkraft ca.	Nennstrom je Kontakt	Nennspannung nach VDE 0110/72 Gruppe A	Prüfspannung nach VDE 0627	Durchgangswiderstand nach IEC 512, Teil 2	Betriebskapazität zwischen zwei Kontakten
2 	0,75	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	4 µm Ag	16 N	12 N	5 A	250 V ~	875 V ~	≤ 3 mΩ	~ 2,5 pF
3 DIN 41524 	0,75	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	4 µm Ag	24 N	16 N	5 A	250 V ~	875 V ~	≤ 3 mΩ	~ 2,5 pF
4 	0,75	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	4 µm Ag	32 N	20 N	5 A	250 V ~	875 V ~	≤ 3 mΩ	~ 2,5 pF
5 	0,75	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	4 µm Ag	40 N	30 N	5 A	250 V ~	875 V ~	≤ 3 mΩ	~ 2,5 pF
5 stereo DIN 	0,75	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	4 µm Ag	40 N	20 N	5 A	60 V ~	625 V ~	≤ 3 mΩ	~ 2,5 pF

* Versionen mit Goldkontakten auf Anfrage

Serie 682

Technische Daten

Polbild und Polzahl	Anschlußquerschnitt max. mm	Kabeldurchlaß max. mm	Kontakt-oberfläche*	Steckkraft ca.	Ziehkraft ca.	Nennstrom je Kontakt	Nennspannung nach VDE 0110/72 Gruppe A	Prüfspannung nach VDE 0627	Durchgangswiderstand nach IEC 512, Teil 2	Betriebskapazität zwischen zwei Kontakten
6 DIN 45322 	0,75	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	4 µm Ag	48 N	24 N	5 A	250 V ~	875 V ~	≤ 3 mΩ	~ 2 pF
7 	0,75	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	4 µm Ag	56 N	28 N	5 A	250 V ~	875 V ~	≤ 3 mΩ	~ 2,5 pF
8 DIN 45326 	0,75	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	4 µm Ag	64 N	32 N	5 A	60 V ~	625 V ~	≤ 3 mΩ	~ 2,5 pF
12 	0,25	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	Ni + 0,8 µm Au	35 N	18 N	3 A	60 V ~	625 V ~	≤ 5 mΩ	~ 2,5 pF
14 	0,25	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	Ni + 0,8 µm Au	38 N	21 N	3 A	60 V ~	625 V ~	≤ 3 mΩ	~ 2 pF
16 	0,25	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	Ni + 0,8 µm Au	43 N	24 N	3 A	60 V ~	625 V ~	≤ 3 mΩ	~ 2,5 pF
19 	0,25	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	Ni + 0,8 µm Au	51 N	28 N	3 A	60 V ~	625 V ~	≤ 3 mΩ	~ 2,5 pF
24 	0,14	Index 00 = 4-6 Index 02 = 6-8 Index 70 = 4-6 Index 72 = 6-8	Ni + 0,8 µm Au	35 N	12 N	1 A	60 V ~	625 V ~	≤ 3 mΩ	~ 2,5 pF

Verriegelung
Anschlußart
Werkstoff Federkontakt
Werkstoff Messerkontakt
Formstoff Kontaktträger
Formstoff Gehäuse
Gehäuseschutzart nach DIN VDE 0470 in gestecktem Zustand
Mechanische Lebensdauer nach IEC 512, Teil 6, DIN VDE 0627, Teil 5
Betriebstemperatur
Isolationswiderstand nach IEC 512, Teil 2
Gewicht ca.

Schrauben
löten
Cu Sn
Cu Zn
PETP gv
PETP gv
IP 40
≥ 500
- 40 °C / + 85 °C
> 10¹³ Ω
Winkelstecker und Winkeldose 30 g