
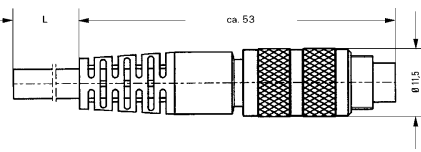

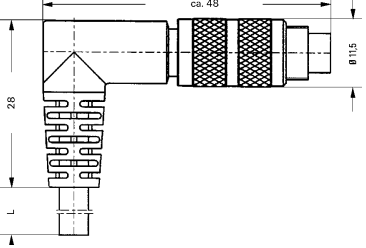

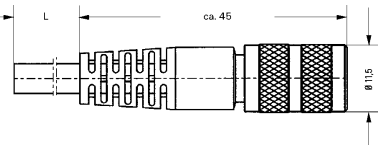

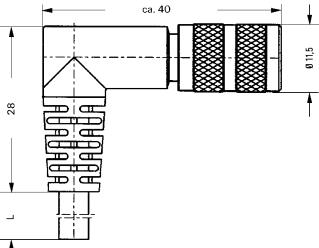


Serie 702 – geschirmt am Kabel angespritzt

Bezeichnung	Maßzeichnung (Maße in mm)	Polzahl	Kabel (mm ²)	Bestellnummer	
				2 m	5 m
Kupplungsstecker 		2	5 x 0,25 PUR	83-79-1401-12-02	83-79-1401-15-02
		3		83-79-1405-12-03	83-79-1405-15-03
		4		83-79-1409-12-04	83-79-1409-15-04
		5		83-79-1413-12-05	83-79-1413-15-05
		7		8 x 0,14 PUR	83-79-1421-12-07
		8	83-79-1425-12-08		83-79-1425-15-08
		Winkelstecker 		2	5 x 0,25 PUR
3	83-79-1405-72-03			83-79-1405-75-03	
4	83-79-1409-72-04			83-79-1409-75-04	
5	83-79-1413-72-05			83-79-1413-75-05	
7	8 x 0,14 PUR			83-79-1421-72-07	
8				83-79-1425-72-08	83-79-1425-75-08
Kupplungsdose 				2	5 x 0,25 PUR
		3	83-79-1406-12-03	83-79-1406-15-03	
		4	83-79-1410-12-04	83-79-1410-15-04	
		5	83-79-1414-12-05	83-79-1414-15-05	
		7	8 x 0,14 PUR	83-79-1422-12-07	
		8		83-79-1426-12-08	83-79-1426-15-08
		Winkeldose 		2	5 x 0,25 PUR
3	83-79-1406-72-03			83-79-1406-75-03	
4	83-79-1410-72-04			83-79-1410-75-04	
5	83-79-1414-72-05			83-79-1414-75-05	
7	8 x 0,14 PUR			83-79-1422-72-07	
8				83-79-1426-72-08	83-79-1426-75-08

Konstruktionsänderungen aus Gründen der Qualitätsverbesserung oder einer erweiterten Anwendungsmöglichkeit sowie aus Fertigungsgründen müssen wir uns vorbehalten. Zu Ersatzlieferungen älterer Ausführungen sind wir dabei nicht verpflichtet.

Serie 702 – geschirmt am Kabel angespritzt

Technische Daten

Polbild und Polzahl	Farbkodierungen	Steckkraft ca.	Ziehkraft ca.	Nennstrom je Kontakt	Durchgangswiderstand nach IEC 512, Teil 2	Isolationswiderstand nach IEC 512, Teil 2
2polig 	1 = weiß 2 = braun	4 N	4 N	3 A	≤ 3 mΩ	> 10 ¹⁰ Ω
3polig 	1 = weiß 2 = braun 3 = schwarz	6 N	6 N	3 A	≤ 3 mΩ	> 10 ¹⁰ Ω
4polig 	1 = weiß 2 = braun 3 = schwarz 4 = blau	8 N	8 N	3 A	≤ 3 mΩ	> 10 ¹⁰ Ω
5polig 	1 = weiß 2 = braun 3 = schwarz 4 = blau 5 = grau	10 N	10 N	3 A	≤ 3 mΩ	> 10 ¹⁰ Ω
7polig 	1 = weiß 2 = braun 3 = grün 4 = gelb 5 = grau 6 = rosa 7 = blau	14 N	14 N	1 A	≤ 5 mΩ	> 10 ¹⁰ Ω
8polig 	1 = weiß 2 = braun 3 = grün 4 = gelb 5 = grau 6 = rosa 7 = blau 8 = rot	16 N	16 N	1 A	≤ 5 mΩ	> 10 ¹⁰ Ω

Verriegelung	Schrauben
Anschlußart	am Kabel angespritzt
Kontaktoberfläche	Ni + 0,8 µm Au
Werkstoff Federkontakt	Cu Sn
Werkstoff Messerkontakt	Cu Zn
Formstoff Kontaktträger	PETP gv
Gehäuseschutzart nach DIN VDE 0470 in gestecktem Zustand	IP 65
Mechanische Lebensdauer nach IEC 512, Teil 6, DIN VDE 0627 5, 14	≥ 500
Betriebstemperatur	- 30 °C / + 70 °C
Nennspannung nach VDE 0110/72 Gruppe A	60 V ~
Prüfspannung nach VDE 0627	500 V ~
Betriebskapazität zwischen zwei Kontakten ca.	1,5 pF