



## Koaxialkabel nach MIL-C-17-Übersicht

RG-Typ RG-Type m	Wellen- widerstand Characteristic impedance Ohm	Leiteraufbau Stranding mm	Isolation Insulation	Ader Outer Ømm	Schirm Screen	Mantel- material Sheat material	Außen- nominal Outer nominell Ømm	Kapazität Capacitance pF/m	Gesamt- gewicht Total Weight kg/km	 Artikelnummer Partnumber
6	75 ± 3	1 x 0,72/SCbl	PE	4,70	DCGvs/bl	PVC	8,43	67	115	651RG6*
8	50 ± 2	7 x 0,72/Cbl	PE	6,40	CGbl	PVC	10,30	67	128	651RG8*
11	75 ± 3	7 x 0,40/Cvz	PE	7,24	CGbl	PVC	10,30	67	139	651RG11*
12	75 ± 3	7 x 0,40/Cvz	PE	7,24	CGbl	PVC	10,30	67	273	651RG12*
58	50 ± 2	19 x 0,18/Cvz	PE	2,95	CGvz	PVC	4,95	101	38	651RG58*
59	75 ± 3	1 x 0,57/SCbl	PE	3,71	CGbl	PVC	6,15	67	57	651RG59*
62	93 ± 3	1 x 0,65/SCb	PE	3,71	CGbl	PVC	6,15	42,5	52	651RG62*
71	93 ± 3	1 x 0,65/SCb	PE	3,71	DCGbl/vz	PE	6,22	42,5	62	651RG71*
140	75 ± 3	1 x 0,63/SCvs	PTFE	3,70	CGvs	PTFE/GL	5,90	63	75	651RG140*
141	50 ± 2	1 x 0,94/SCvs	PTFE	2,95	CGvs	PTFE/GL	3,50	93	62	651RG141*
142	50 ± 2	1 x 0,94/SCvs	PTFE	2,95	DCGvs	FEP	5,00	93	64	651RG142*
174	50 ± 2	7 x 0,16/SCbl	PE	1,52	CGvz	PVC	2,70	101	11	651RG174*
178	50 ± 2	7 x 0,10/SCvs	PTFE	0,85	CGvs	FEP	1,80	93	8	651RG178*
178	50 ± 2	7 x 0,10/SCvs	PTFE	0,85	DCGvs	FEP	2,25	93	12	651RGS178*
179	75 ± 2	7 x 0,10/SCvs	PTFE	1,55	CGvs	FEP	2,50	63	15	651RG179*
179	75 ± 3	7 x 0,10/SCvs	PTFE	1,55	DCGvs	FEP	2,90	63	16,5	651RGS179*
180	95 ± 5	7 x 0,10/SCvs	PTFE	2,60	CGvs	FEP	3,50	50	29	651RG180*
187	75 ± 3	7 x 0,10/SCvs	PTFE	1,55	CGvs	PTFE	3,50	65	16	651RG187*
188	50 ± 2	7 x 0,16/SCvs	PTFE	1,52	CGvs	PTFE	2,70	95	17	651RG188*
195	95 ± 3	7 x 0,10/SCvs	PTFE	2,60	CGvs	PTFE	3,50	50	29	651RG195*
196	50 ± 2	7 x 0,10/SCvs	PTFE	0,84	CGvs	PTFE	1,90	95	10	651RG196*
196	50 ± 2	7 x 0,10/SCvs	PTFE	0,85	DCGvs	PTFE	2,30	95	13	651RGS196*
213	50 ± 2	7 x 0,75/Cbl	PE	7,24	CGbl	PVC	10,30	101	159	651RG213*
214	50 ± 2	7 x 0,75/Cvs	PE	7,24	DCGvs	PVC	10,80	101	198	651RG214*
215	50 ± 2	7 x 0,75/Cbl	PE	7,24	CGbl	PVC	10,30	101	300	651RG215*
216	75 ± 3	7 x 0,40/Cvs	PE	7,24	DCGbl	PVC	10,80	67	176	651RG216*
217	50 ± 2	1 x 2,70/Cbl	PE	9,40	DCGbl	PVC	13,85	101	300	651RG217*
218	50 ± 2	1 x 4,95/Cbl	PE	17,30	CGbl	PVC	22,10	101	710	651RG218*
223	50 ± 2	1 x 0,90/Cvs	PE	2,95	DCGvs	PVC	5,40	101	60	651RG223*
225	50 ± 2	7 x 0,80/Cvs	PTFE	7,25	DCGvs	PTFE/GL	10,90	95	290	651RG225*
302	75 ± 3	1 x 0,63/SCvs	PTFE	3,70	CGvs	FEP	5,00	65	60	651RG302*
303	50 ± 2	1 x 0,94/SCvs	PTFE	2,95	CGvs	FEP	4,20	95	46	651RG303*
304	50 ± 2	1 x 1,50/SCvs	PTFE	4,70	CGvs	FEP	7,10	95	59	651RG304*
316	50 ± 2	7 x 0,16/SCvs	PTFE	1,52	CGvs	FEP	2,50	95	15	651RG316*
316	50 ± 2	7 x 0,16/SCvs	PTFE	1,52	DCGvs	FEP	2,90	95	20	651RGS316*
393	50 ± 2	7 x 0,80/Cvs	PTFE	7,25	DCGvs	FEP	9,90	95	260	651RG393*
400	50 ± 2	19 x 0,20/Cvs	PTFE	2,95	DCGvs	FEP	4,95	95	75	651RG400

\* = Farbcode einfügen

### Kurzzeichenerklärung - Quick Reference

 D = doppelte Schirmung  
Double braiding

 G = Geflechtsschirm  
Braid

 C = Kupfer  
Copper

 SC = Stakudraht/-litze  
Copper weld  
Copper weld

 bl= blank  
bare

 vz= verzinkt  
tinned

 vs = versilbert  
silverplated