

Elektriske og Mekaniske Data

Frekvens MHz	Maks. dempning dB/100m				Andre elektriske data				
	CA 511	CA 514	CA 516	CA 519		CA 511	CA 514	CA 516	CA 519
5	0,72	0,55	0,48	0,38	Returdempning				
30	1,77	1,36	1,19	0,94	30-450 MHz	26 dB	27 dB		30 dB
50	2,3	1,77	1,55	1,23	450-600 MHz	23 dB	24 dB		26 dB
100	3,28	2,53	2,22	1,77	600-1000 MHz	21 dB	22 dB		23 dB
200	4,69	3,64	3,2	2,56					
300	5,8	4,51	3,97	3,19	Impedans	75 Ohm +/- 2			
400	6,76	5,26	4,64	3,74	Kapasitans	50 pF/m			
450	7,19	5,6	4,94	3,99	Hastighetsfaktor	88 %			
500	7,61	5,93	5,24	4,23	Skjermeffektivitet				
550	8	6,25	5,52	4,47	v/5 MHz	150 dB	135 dB		
600	8,38	6,55	5,79	4,69	Motstand (Ohm)				
650	8,75	6,84	6,05	4,91	Senterleder	5,6	3,2	2,32	1,48
700	9,11	7,13	6,31	5,12	Ytreleder	2,8	2,1	1,9	1,45
750	9,45	7,4	6,55	5,32	Sløyfe	8,4	5,3	4,22	2,93
800	9,79	7,67	6,79	5,52	Strømføringsevne				
850	10,12	7,93	7,03	5,72	Maks.	11 A	20 A	25 A	34 A
900	10,43	8,19	7,26	5,91	Isolasjonsevne				
950	10,75	8,44	7,48	6,1	Dielektrikum	2 kV			
1000	11,05	8,68	7,7	6,28	Ytrekappe	5 kV			
1100	11,7	9,21	8,81	6,69	Mekaniske egenskaper				
1200	12,27	9,67	8,6	7,04	Maks. strekk.	3400 N	4500 N		6300 N
1300	12,89	10,19	9,07	7,45	Bøying 1 gang	80 mm	115 mm	120 mm	145 mm
1500	13,96	11,06	9,86	8,12	Bøying 10 gang	145 mm	185 mm	215 mm	260 mm
1600	14,55	11,56	10,31	8,52	Temperaturområde				
1700	15,06	11,97	10,69	8,84	v/bruk	-40 til +80°C			
1750	15,31	12,17	10,88	9	v/installasjon	-10 til +80°C			
1800	15,64	12,47	11,15	9,24	v/lagring	-40 til +80°C			
1900	16,13	12,84	11,52	9,56					
2000	16,61	13,26	11,88	9,87					