



(product image is just as an indication)

Technical specifications

Conductor 1:	CuAg 0,90mm
Conductor 1 (resistance):	28 Ohm/Km
Dielectric:	PE 2,95 mm
Braid 1:	CuAg 95 %
Braid 2:	CuAg 90 %
External Jacket :	PVC Black
External Jacket (diameter):	5,4 mm
Impedance:	50 ± 2 Ohm
Mutual/coax capacity:	97 ± 2 pF/m
Velocity Ratio:	66 %
Screening Efficiency(30-1000 MHz):	> 70 dB
Screen Resistance:	4,5 Ohm/Km
Spark Test Voltage:	2 KVac
Minimum bending radius:	30/50
Weight:	5,3 Kg/100m

Part Num.

RG223

Description
RG 223 M-17/84

Family
RG COAXIAL CABLES MIL C-17 COMPLIANT

Electrical Features

Freq.	Atten. dBx100m	RL dB
50	10,5	100-300MHz > 35
230	23,6	300-900MHz > 30
470	33,8	
860	43,9	
1000	54,2	

More info...

Packaging	Standards
M100 B500 B1000	MIL C-17

Applications

Transmission systems
50 Ohm: Transceiver antennas
75 Ohm: Audio-video for
CCTV-MATV-CATV-COMPUTER
93 Ohm: IT/Telematics

Markings

Date, ITC, part number, Mil C 17 F, meters



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Coaxial Cables](#) category:

Click to view products by [Belden](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[89880-003-1000](#) [633948-877-1000](#) [CY2389-000](#) [8213-010-1000](#) [8221-010-U1000](#) [8233-010-1000](#) [88281-010-500](#) [1322R-010-1000](#) [177799-000](#) [1807A-B59-U1000](#) [9167-010-1000](#) [9251-010-1000](#) [9275-010-U1000](#) [935240-000](#) [9659-010-1000](#) [980704-001](#) [CF2823-000](#) [33312-010-500](#) [CZ1589-000](#) [5022W0809-0CS3263](#) [10610-4-4](#) [EF8108-000](#) [1673B TIN100](#) [672525-001](#) [144517-000](#) [8-1616396-1](#) [8263-010-U1000](#) [8263 010U500](#) [8268-010-500](#) [8262 010U1000](#) [7915A 009U1000](#) [5024A1311-0](#) [TRC-75-1](#) [1281S5 010250](#) [1281S5 000250](#) [1530A 010U1000](#) [1505A 0081000](#) [9248 010U1000](#) [CO-142BNCX200-001](#) [7809WB 010500](#) [9244 0101000](#) [1694A 0081000](#) [9204 0101000](#) [8241F J5C1000](#) [1530A 0101000](#) [1674A TIN50](#) [7915A 0091000](#) [7915A 010500](#) [TWCH-78-2](#) [TWC-78-1](#)