CAVO COASSIALE 50 Ohm LOW LOSS 1 X 5,50 MM² - NERO - 100 M



Cavo coassiale a bassa perdita Cavo coassiale 50 Ω - 1x5,50 mm2

Applicazioni in alta frequenza e nel cablaggio di antenne.

Reference: C538

Guaina nera LSZH. Diam. esterno. Ø 10,30 (±0,10) mm

Prima schermatura in treccia di rame rosso O.F.C. copertura del 73%.

Seconda schermatura con nastro di rame rosso a copertura del 100%.

Isolamento del nucleo con polietilene espanso a gas bianco (PEG).

Diam. Ø 7,25 (±0,10) mm

Rame rosso Formazione a trefoli 7x1,00 mm.

Nom. Sezione 1x5,50 mm2.

Proprietà:

Resistenza del conduttore: 3,00 Ω/Km

Capacità Core/Schermo: 80 pF/m

Velocità di Propagazione: 84%

Impedenza: 50Ω

Min. Raggio di curvatura (curvatura singola): 5xO.D.

Min. Raggio di curvatura (curvatura multipla): 10xO.D.

Test di scintilla di isolamento: 4,0 kV

Temperatura operativa: -30/+70°C

Attenuazione dB/100 m e Max Watt (W) Applicabile

50 MHz	2,90	2460
100 MHz	4,10	1739
500 MHz	9,40	778
800 MHz	12,20	615
1000 MHz	13,80	550
1500 MHz	17,10	449
2000 MHz	21,00	375
3000 MHz	25,20	318

RoHS2 Compliant: Ver. A / 12.04.19