

Messi & Paoloni - dal 1946

SAT 723/S

Guaina in PVC ad alta resistenza ANTISTRAPPO per uso in canalina.

PVC Ø 6,8 ± 0,15 mm



RoHS COMPLIANT 2002/95/EC



Nastro schermante triplo strato di grande efficacia contro le interferenze ad alta frequenza.

AL-POL-AL copertura 100%

Dielettrico in polietilene espanso fisicamente

PEG Ø 4,8 ± 0,05 mm

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Impedenza Nominale : 75 Ohm±3

Capacità : 52 pF/m±2

Velocità di propagazione : 85 %

ATTENUAZIONE (a 20°C)

MHz 5	dB/100m 1,2
MHz 50	dB/100m 4,4
MHz 200	dB/100m 8,0
MHz 470	dB/100m 12,5
MHz 800	dB/100m 16,6
MHz 860	dB/100m 17,3
MHz 1000	dB/100m 18,9
MHz 1750	dB/100m 25,6
MHz 2050	dB/100m 27,8
MHz 2150	dB/100m 28,5
MHz 2400	dB/100m 30,2
MHz 3000	dB/100m 34,1

PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE (SRL)

MHz 30-470	>30 dB
MHz 470-860	>27 dB
MHz 860-2150	>22 dB

EFFICIENZA DI SCHERMATURA :

MHz 30-1000	>82 dB
MHz 1000-2000	>76 dB
MHz 2000-3000	>72 dB

Impedenza di trasferimento (return path) : <4 mOhm/m

Resistenza conduttore interno : 18 Ohm/Km

Resistenza conduttore esterno : 38 Ohm/Km

Prova di tensione della guaina (spark test) : 4 kV

IMBALLO STANDARD tipo e metri : AR100

(ricariche per svolgicavo Arianna da 100m)

Altri imballi : bobine da 250 e 500m

Connettori "F" PPC a compressione : EX6-5,1/8,3 / EX6-5,1/8,3-A

Connettori "F" a crimpare : MP-CRP 7

Connettori "F" a vite : C.TV.FM.7



Schermo speciale ad alta resistenza, realizzato con lega tenace in alluminio-magnesio (AlMg). La trecciatura è operata tramite macchine 16 spole, MOLTO EFFICACE CONTRO I DISTURBI IMPULSIVI.

**COPERTURA : 45%
64 fili**

Conduttore in rame pure Cu), trattato con procedimento termico che ne garantisce una elevata flessibilità nei piegamenti.

Cu Ø 1,13 mm

I nostri prodotti sono realizzati in osservanza delle norme: CEI 46-1 (parametricostruttivi); EN 50117 (efficienza di schermatura); CEI EN 50289 (metodi di misura SA); IEC 60332-1-2 (cavi con guaina in LSZH); EN 50290-2-22 (cavi con guaina in PVC); EN 50290-2-23 (cavi con guaina in PE)