



# MDN 650

## RICEZIONE SATELLITARE

Guaina in PVC per uso in canalina.

**PVC Ø 6,6 ± 0,15 mm**

NOTA : per uso esterno consigliamo vivamente connettori

PPC® "AquaTight®"

Nastro schermante doppio strato di grande efficacia contro le interferenze ad alta frequenza. copertura 100%

**AL-POL**

Dielettrico in polietilene espanso fisicamente

**PEG Ø 4,6 ± 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 3,4
MHz 50	dB/100m 5,9
MHz 200	dB/100m 8,5
MHz 470	dB/100m 13,0
MHz 800	dB/100m 17,6
MHz 860	dB/100m 18,5
MHz 1000	dB/100m 20,0
MHz 1750	dB/100m 27,0
MHz 2050	dB/100m 29,7
MHz 2150	dB/100m 30,5
MHz 2400	dB/100m 32,5
MHz 3000	dB/100m 37,0

### PERDITE CUMULATIVE DI RIFLESSIONE (SRL)

MHz 30-470	>32 dB
MHz 470-860	>29 dB
MHz 860-2150	>25 dB

### EFFICIENZA DI SCHERMATURA

MHz 30-1000	>78 dB
MHz 1000-2000	>70 dB
MHz 2000-3000	>65 dB

Impedenza di trasferimento (return path) : <10 mOhm/m

Resistenza conduttore interno : 110 Ohm/Km

Resistenza conduttore esterno : 55 Ohm/Km

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

IMBALLO STANDARD tipo e metri : AR100

(ricariche per svolgicavo Arianna da 100m)

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

**COPERTURA : 40%  
48 fili**

Conduttore in acciaio placcato rame (CSS), trattato con procedimento termico che ne garantisce una elevata flessibilità nei piegamenti.