

Messi & Paoloni - dal 1946

Int Sat 110 Elite

Classe A++

Schermo speciale ad alta resistenza, realizzato in rame (Cu). La trecciatura è operata tramite macchine a 24 spole, (50% in più di incroci rispetto alle trecce tradizionali fatte con 16 spole).
MOLTO EFFICACE CONTRO I DISTURBI IMPULSIVI
COPERTURA : 82%

144 fili

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

Cu-POL

copertura 100%

Guaina in PE al carbon black ad alta resistenza ANTISTRAPPO per uso esterno e/o interramento.

PE Ø 6,9 ± 0,15 mm

NOTA: per tale cavo consigliamo vivamente connettori PPC® "Aqua-Tight"

Dielettrico in polietilene espanso fisicamente ad alta pressione, a

TRIPLO STRATO
PEG Ø 5 ± 0,05 mm

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

Cu Ø 1.13 mm



CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Impedenza nominale	Ohm ± 3	75
Capacità	pF/m ± 2	52
Velocità di propagazione	%	85
Attenuazione	(a 20° C)	

MHz 5	dB/100 m	1
MHz 50	dB/100 m	4,0
MHz 200	dB/100 m	7,6
MHz 470	dB/100 m	11,8
MHz 860	dB/100 m	16,2
MHz 1000	dB/100 m	17,6
MHz 1750	dB/100 m	23,8
MHz 2050	dB/100 m	25,8
MHz 2150	dB/100 m	26,5
MHz 2400	dB/100 m	28,1
MHz 3000	dB/100 m	31,8

Perdite cumulative di riflessione (SRL)

30-470	470- dB	>33
860 MHz	860- dB	>30
2150 MHz	dB	>26

Efficienza di schermatura :

30-1000	MHz dB	>105
1000-2000	MHz dB	>105
2000-3000	MHz dB	>103

Impedenza di trasferimento (return path)	mOhm/m	< 0,3
Resistenza conduttore interno	Ohm/Km	17,6
Resistenza conduttore esterno	Ohm/Km	9
Prova di tensione della Guaina (sparktest)		8 kV
IMBALLO STANDARD tipo e metri		AR100

IMBALLO STANDARD AR100
(ricariche per svolgicavo Arianna da 100m)

Altri imballi : bobine da 250 e 500m

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

Connettori F a crimpare : MP-CRP7

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