

KABEL PARIČNI 2X2X0,4

SOPRAN številka: 00095297

Datum: 04.04.2000

Avtor: D. Mermolja (MQ TE3)

Pregledal: F. Pernuš (MQ TE3)

Odobril: J. Sodnik (MQ TE3)

1. OPIS MATERIALA/ELEMENTA

Telecommunication two pairs cable 120Ω.

2. TEHNIČNI PODATKI

Ident. številka	Proizvajalec	Stran		
		Tehnični podatki	Oznaka za naročanje	Ohišje
601400087000	NOVKABEL	3	3	-



NOVOSADSKA FABRIKA KABLOVA

SUMARNI IZVEŠTAJ ELEKTRIČNOG TESTA ZA KABEL ILAN 2X2X0,4

Frekvenca	Sopstveno slabljenje (dB/km)				
	10 KHz	100 KHz	1 MHz	4 MHz	10 MHz
Prva parica	6,0	9,8	25,3	47,9	92,8
Druga parica	5,8	9,6	25,0	47,2	91,6

Frekvenca	Slabljenje preslušavanja na bližem kraju (NEXT) (dB)				
	10 KHz	100 KHz	1 MHz	4 MHz	10 MHz
1/2	105,0	102,2	99,1	84,8	78,3

Karakteristična impedansa (Z_{sr}) : 125 Ohm

Radni kapacitet (C): 39 pF/m

Otpor petlje (R): 271 ohm/km

Dielektrična čvrstoća žila/žila, žila/ekran: 800 V eff/1 min (OK)

Otpor izolacije: > 10 Gohm km

NOVKABEL DD -Telekomunikacije

Rukovodilac razvoja


Djuro Kopitović



Konstrukcija

Provodnik: Meko žarena bakarna žica prečnika 0,4 (mm)

Izolacija: Penasti polietilen sa skinom.

Elementi upredanja: Parice

Ekranizacija parica: Dve kaširane aluminijumske trake sa Cu provodnikom za kontinuitet ekrana

Jezgro kabla: Dve ili četiri ekranizovane parice

Oмотаč: Bezhalogeni polimer

Vatrootporne karakteristike

- Bez halogena
- Mala gustina dima

Obeležavanje

a žila				
b žila				