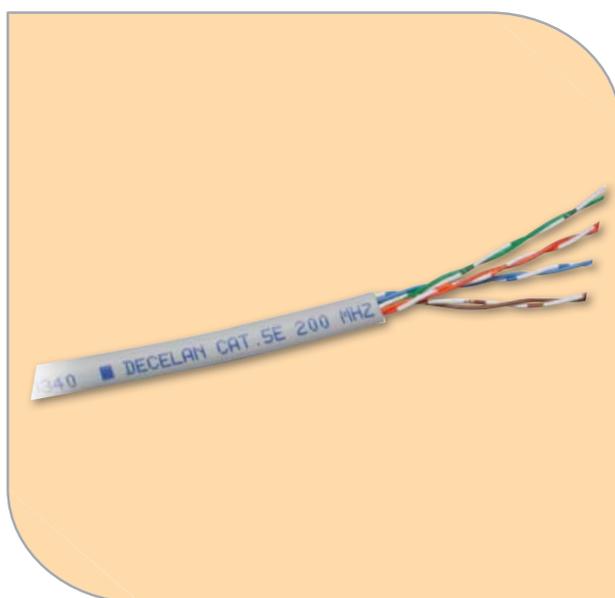




## CÂBLE PATCH MULTIBRIN UTP CAT 5E 100 OHMS



### Marquage

Marquage métrique – DECELAN CAT.5E 200 MHz Patch UTP 4PR AWG24 IEC/ISO 11801 EN50173 EIA/TIA-568-A/B – Semaine/Année

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Utilisation** : installation de réseaux Voix-Données-Images

- Ame multibrin cuivre rouge 7 x  $\varnothing$  0.186 mm
- Enveloppe isolante polyéthylène.
- Assemblage par 4 paires, repérage par couleurs
- Ruban polypropylène cellulaire
- Gaine:  $\varnothing$  5.4 mm +/- 0.2 mm, PVC, gris RAL 9002
- Tenue au feu IEC 332-1
- Touret de 500m

Paire	A	B
1	Bleu	Blanc / Bleu
2	Orange	Blanc / Orange
3	Vert	Blanc / Vert
4	Marron	Blanc / Marron

GAMME CUIVRE



**CÂBLE PATCH MULTIBRIN UTP CAT5E 100 OHMS****CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES À 20°C**

Résistance de boucle en courant continu	9.38 $\Omega$ / 100m
Déséquilibre de résistance en courant continu	5%
Résistance d'isolement	5000 M $\Omega$ / Km
Capacité mutuelle	5.1 nF / 100m à 1KHz
Déséquilibre de capacité	160 pF / 100m à 1KHz
Impédance caractéristique	100 + 15 $\Omega$
Vitesse de propagation	66%

Fréquence en MHz	Impédance 100 Ohms		Atténuation max db/Km	Near-end crosstalk Mini - db
	Mini	Maxi		
- 1 MHz	85	115	31	65.3
- 4 MHz	85	115	61	56.3
- 10 MHz	85	115	97	50.3
- 16 MHz	85	115	124	47.2
- 20 MHz	85	115	139	45.8
-31.25 MHz	85	115	176	42.9
-62.50 MHz	85	115	255	38.4
-100 MHz	85	115	330	35.3

**GAMME CUIVRE**