



## REF : 555P4SH

Câble patch U/FTP - LSZH-10Gbit Ethernet- testé jusque 555MHz

Propriétés électriques	Caractéristiques physiques
Résistance électrique des conducteurs : 145 $\Omega$ / Km	Tenue à la flamme : IEC 60332-1 & NF C 32070 C2
Capacité mutuelle: 42 pF / m	Température d'utilisation : - 20° C / + 70°C
Impédance caractéristique: 100 $\Omega$	Rayon de courbure minimum: 8 x $\varnothing$ ext
Vitesse de propagation : 80%	Conforme à la directive RoHS

Performances de transmission @20°C				
Frequence (MHZ)	ATTENUATION (dB/100m)	NEXT (dB)	ELFLEXT (dB)	RETURN LOSS (dB)
4	5.7	65.3	55.8	23,0
10	8.9	59.3	47.8	25,0
16	11.2	56.2	43.7	25,0
20	12.6	54.8	41.8	25,0
31.25	15.8	51.9	37.9	23,3
62.5	22.5	47.4	31.9	20,7
100	28.7	44.3	27.8	19,0
200	41.4	39.8	21.8	16,4
250	46.6	38.0	19.8	15,6
300	51.4	37.1	19.8	15,6
400	60.1	35.3	19.8	15,6
500	67.9	33.8	19.8	15,6

Valeurs suivant IEC 61156-5 / Cat6A

Données articles	
Référence	555P4SH
Nb de Paires	4
AWG	26 (multibrins : 7 brins)
Diamètre extérieur (mm)	5.9
Poids (Kg/Km)	42
Packaging	Touret 1000m