PC6A_LSZH
六A 類S/FTP LSZH 傳輸線

- 導體：26 AWG

- 標準：

ISO/IEC 11801:2011（第2.2版）、ANSI/TIA-568.2-D

- 應用程式：

數據通信、區域網路、建築信號系統

ISO9001 認證製造廠

長度: 2米

型號: PC6A_LSZH_2M

標準

標準	ISO/IEC 11801、ANSI/TIA-568-C2 ISO 9001 認證製造廠

General

導體	材料	裸銅絞線
	外徑 (mm)	26AWG (7/0.16)
絕緣材料	材料	PE
	直徑	1.02±0.0 5 mm

Update Date: May 26, 2025

Specification subject to change without notice

EIGHT LIMITED
荃灣沙咀道 26 - 38 號匯力工業中心 4 樓 18 室
TEL: (852) 2413 2222 FAX: (852) 2411 3000 EMAIL: info@eightgroup.com

鞘	厚度	0.58±0.05 mm
	外徑（平均）	6.2±0.2 mm
	表面	乾淨,快速,飽和
	材料	LSZH
操作溫度		-25 至 60°C
護套的物理特性	拉伸強度 (kg/mm²)	≧1.05
	延伸率 (%)	≧100
電氣特性（20°C）	耐用性	匹配週期 ≧1200
	最大拉力	90 N
	當前評級	1.5A
	絕緣電阻	100 MΩ min
	接觸電阻	最大 20 MΩ
	介電強度	500 VAC (rms)
	電壓	最大 72 VDC

電氣性能

頻率 (MHz)	插入損耗 (最大 dB) 與限制 dB	下一個 (最大 dB) 與限制 dB	回波損耗 (最大 dB) 與限制 dB	PSNEXT (最大 dB) 與限制 dB	ACR-N (最大 dB) 與限制 dB	PS ACR-N (最大 dB) 與限制 dB	ACR-F (最大 dB) 與限制 dB	PS ACR-F (最大 dB) 與限制 dB
1	3	65	19	62	65	59	63.3	60.3
4	4.2	63	19	60.5	58.9	56.4	51.2	48.2
8	5.8	58.2	19	55.6	52.4	19.8	45.2	42.2

Update Date: May 26, 2025

Specification subject to change without notice

10	6.5	56.6	19	54	50.1	17.5	43.3	40.3
16	8.2	53.2	18	50.6	45	42.4	39.2	36.2
20	9.2	51.6	17.5	49	42.5	39.8	37.2	34.2
25	10.2	50	17	47.3	39.8	37.1	35.3	32.3
31.25	11.5	48.4	16.5	45.7	36.9	34.2	33.4	30.4
62.5	16.4	43.4	14	40.6	27	24.2	27.3	24.3
100	20.9	39.9	12	37.1	19	16.2	23.3	20.3
200	30.1	34.8	9	31.9	4.7	1.8	17.2	14.2
250	33.9	33.1	8	30.2	-0.8	-3.7	15.3	12.3
300	37.4	31.7	7.2	28.8	-5.6	-8.6	13.7	10.7
400	43.7	28.7	6	25.8	-14.9	-17.9	11.2	8.2
500	49.3	26.1	6	23.2	-23.2	-26.1	9.3	6.3

EIGHT LIMITED
荃灣沙咀道 26 - 38 號匯力工業中心 4 樓 18 室
TEL: (852) 2413 2222 FAX: (852) 2411 3000 EMAIL: info@eightgroup.com