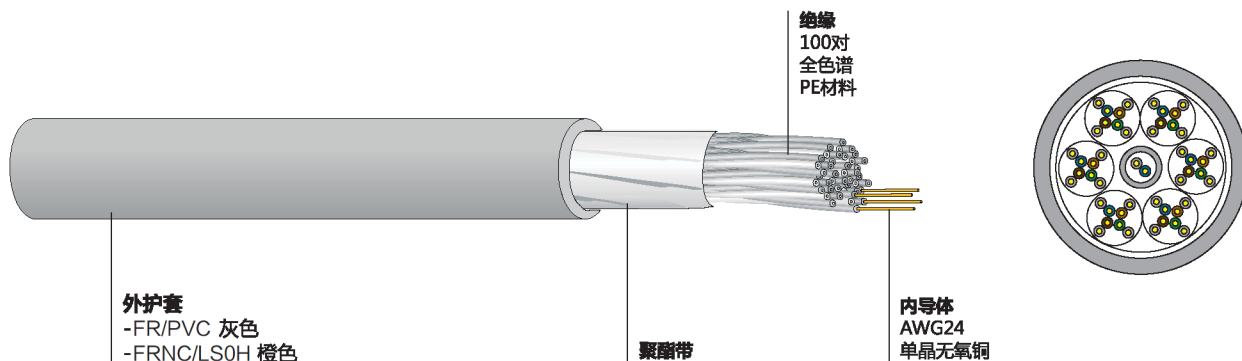


25对室内大对数电缆 Cat. 5 CU 501 25P, U/UTP, Cat. 5



产品信息

产品应用	室内25对Cat.5缆线，用于传输语音、数据，以及数字或模拟音频信号 能满足所有GB 50311、ISO/IEC 11801、EN 50173-1及TIA-568-C.3中规定的D级/Cat. 5链路（100MHz）应用										
产品特点	兼容所有Cat. 5非屏蔽系统，超出GB 50311，ISO/IEC 11801，IEC 61156-4，UL 444，TIA-568-C标准要求全色谱导线，易于识别并安装										
燃烧性能 (FRNC/LSOH)	符合标准GB/T 18380.11，GB/T 18380.12，GB/T 17650.1，GB/T 17650.2，GB/T 17651，IEC 60332-1，IEC 61034，IEC 60754										
电气性能	<table border="1"> <tr> <td>特性阻抗 (Ω)</td> <td>100 ± 15</td> </tr> <tr> <td>时延差20℃ (ns/100m)</td> <td>≤ 45</td> </tr> <tr> <td>直流电阻20℃ (Ω/100m)</td> <td>≤ 9.5</td> </tr> <tr> <td>直流电阻不平衡 (%)</td> <td>≤ 5</td> </tr> <tr> <td>传输带宽</td> <td>100MHz</td> </tr> </table>	特性阻抗 (Ω)	100 ± 15	时延差20℃ (ns/100m)	≤ 45	直流电阻20℃ (Ω/100m)	≤ 9.5	直流电阻不平衡 (%)	≤ 5	传输带宽	100MHz
特性阻抗 (Ω)	100 ± 15										
时延差20℃ (ns/100m)	≤ 45										
直流电阻20℃ (Ω/100m)	≤ 9.5										
直流电阻不平衡 (%)	≤ 5										
传输带宽	100MHz										
应用标准	GB 50311，ISO/IEC 11801，TIA-568-C.2等										

参数	3				5			
	1.0	4.0	10.0	16.0	25.0	31.25	62.5	100
频率 Frequency (MHz)	1.0	4.0	10.0	16.0	25.0	31.25	62.5	100
衰减 Attenuation (dB/100m)	2.0	4.1	6.5	8.2	9.3	11.7	17.0	22.0
衰减串音 ACR (dB)	62.3	53.3	47.3	44.2	41.3	39.9	35.4	32.3
衰减串音功率和 PS-ACR (dB)	62.3	53.3	47.3	44.4	41.3	39.9	35.4	32.3
等电平远端串音衰减 ELFEXT (dB)	61.0	49.0	41.0	36.9	33.8	31.1	25.1	21.0
等电平远端串音衰减功率和 PS ELFEXT (dB)	61.0	49.0	41.0	36.9	33.8	31.1	25.1	21.0
回波损耗 Return loss (dB)	17.0	18.8	20.0	20.0	19.3	18.6	16.5	15.1

订购信息

产品编号	产品描述	颜色	单位
CU501-V-25P-GY	CU 501 非屏蔽25对室内大对数电缆 Cat. 5, FR/PVC	灰色	305m/轴
CU501-L-25P-OG	CU 501 非屏蔽25对室内大对数电缆 Cat. 5, FRNC/LSOH, IEC60332-1	橙色	305m/轴

备注：1) FR/PVC = 阻燃/聚氯乙烯

2) FRNC/LSOH = 阻燃无腐蚀/低烟无卤