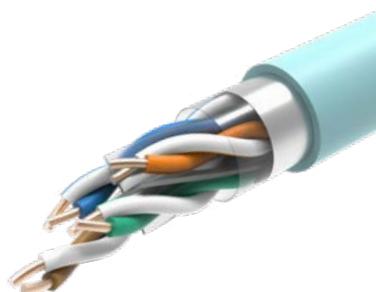


6 类屏蔽网线



特点

采用优质铜材，保证产品优良的拉伸性能和电阻性能；优化设计的线缆节距技术，大幅度提高了串扰和回波损耗等传输性能指标余量，获得更高的传输带宽。通过权威第三方检测机构，支持 250MHz 带宽测试

采用环保材料，产品全面符合 REACH 和 RoHS 要求

参考标准

ISO/IEC 11801-1、IEC 61156-5、TIA-568.2-D、GB/T18015.5

物理参数

导体	23AWG 实心裸铜	屏蔽	总屏蔽: 铝箔
绝缘材料	高密度聚乙烯 HDPE		
绝缘直径	1.12mm ± 0.05 mm	护套直径	7.4 mm ± 0.5 mm
护套材料	低烟无卤 (LSZH)		
工作温度	-30 °C ~ 60 °C		

电气参数 (20°C)

传输延时差	≤ 45 ns/100 m
传输速度 (NVP)	67 %
电容	≤ 5.6 nf/100 m
直流电阻	≤ 9.38 Ω/100 m
直流电阻不平衡	≤ 5 %
对地不平衡电容	≤ 330 pf/100 m

频率 MHz	衰减 dB/100m Max.	回波 dB Min.	近端串音 dB Min.	近串功率和 dB Min.	远端串音 dB Min.	远串功率和 dB Min.
1	—	20.0	74.3	72.3	67.8	64.8
4	3.78	23.0	65.3	63.3	55.8	52.8
10	5.95	25.0	59.3	57.3	47.8	44.8
16	7.55	25.0	56.2	54.2	43.7	40.7
20	8.47	25.0	54.8	52.8	41.8	38.8
31.25	10.67	23.6	51.9	49.9	37.9	34.9
62.5	15.38	21.5	47.4	45.4	31.9	28.9
100	19.8	20.1	44.3	42.3	27.8	24.8
200	28.98	18.0	39.8	37.8	21.8	18.8
250	32.85	17.3	38.3	36.3	19.8	16.8

产品型号	产品描述	包装规格	颜色
ZPrC6F4HF	F/UTP CAT6 250MHz 4PR 23AWG LSZH (IEC 60332-1)	305 米 / 轴	冰蓝色