

12D-FB

12D-FB；日标 50Ω 发泡编织同轴电缆

D. 50Ω D-FB 编织电缆 | PTL 标准型号 | 射频同轴电缆 | 返回目录

阻抗

50±1

外径

15.6 mm

结构参数		
项目	参数	
内导体	裸铜线 / 铜包铝	4.40 mm
绝缘	发泡聚乙烯	12.40 mm
外导体	铝箔纵包 + 镀锡铜线编织	13.20 mm
护套	聚乙烯(PE) / 聚氯乙烯	15.60 mm

电气性能	
项目	数值
阻抗(Ω)	50±1
电容(pF/m)	83±4.15

机械与环境性能	
项目	数值
安装温度(℃)	-20-+60
工作温度(℃)	-25-+70
屏蔽衰减(dB)	>80

衰减与功率特性	
频率(MHz)	衰减(dB/100m)
100	3.0
400	6.01
900	9.01
1500	11.64
2000	13.44
2500	15.02
3000	16.45

技术说明：本表所列衰减值与功率值为 20° C、海平面标准测试条件下的标称数据，实际测量值允许 ±5% 标准容差（IEC 61196-1-113, 20° C）；批量供货按双方技术协议执行。

杭州普天乐电缆有限公司

HANGZHOU PUTIANLE CABLE CO., LTD.

联系人：吴玉峰 | 手机：15967115540 | 邮箱：sale@ptlcable.net

地址：浙江省杭州市临安区青山湖科技城开源街 89 号

网址：www.ptlcable.net

本手册为通用选型参考，具体规格以正式技术协议及出厂检验报告为准。



微信咨询



普天乐小程序

↑ 返回目录

导出本型号 PDF