

汽车数据通信电缆

LongCar HSD

产品应用

LongCar HSD 可应用于车载系统，如车载影音传输系统。线缆设计为星绞结构，并使用铝箔及镀锡铜编织的双屏蔽设计以确保其优异的 EMC 性能。

技术参数

—特性阻抗

100±10Ω

—导体直流电阻 (20°C)

130Ω/km Max.

—绝缘电阻

≥ 100MΩ*Km

—屏蔽衰减:

≥ 55dB @ 20MHz

≥ 40dB @ 1GHz

电缆结构

导体: 镀锡铜、裸铜绞合导体

绝缘: 实心 PP

屏蔽: 铝箔 + 镀锡铜编织

护套: PVC

颜色: 黑色



产品编码	导体平方数 (mm ²)	护套外径 (mm)	温度范围 (°C)	传输速率
ZL5610007	0.14	4.60	-40 ~ +105	1GHz