

汽车数据通信电缆

LongCar SPE 1G

产品应用

随着汽车智能化和自动驾驶技术的发展，车载以太网布线越来越普及，车载单对以太网电缆适用于汽车 ADAS，信息娱乐系统。

技术参数

—特性阻抗

100±10Ω

—导体直流电阻 (20°C) :

0.14mm² ≤ 145Ω

0.35mm² ≤ 55.4Ω

—绝缘电阻

≥ 100MΩ*Km

电缆结构

导体: 裸铜、镀锡铜绞合导体

绝缘: PP、FEP

护套: PVC、TPE

颜色: 黑色



产品编码	导体平方数 (mm ²)	导体材料	绝缘材料	护套材料	温度范围 (°C)	传输速率
ZL5610032	0.14	裸铜	PP	PVC	-40~+105	600MHz (1Gbps)
ZL5610033	0.35	裸铜	PP	PVC	-40~+105	600MHz (1Gbps)
ZL5610006	0.14	镀锡铜	FEP	TPE	-40~+125	600MHz (1Gbps)
ZL5610034	0.35	镀锡铜	FEP	TPE	-40~+125	600MHz (1Gbps)