

# 高温电缆

## LONGHEAT™ SC 125 XLPO



ZHAOLONG LONGHEAT™ WDZ-BYJ-125 C 450/750V 1X2.5 ZHAOLONG JB/T10491.3 \*\*\*\*\*m

### 产品应用

此产品用于电气设备控制连接及机械设备内部连接线、适用于高端住宅区、办公楼等的安装布线。特别适用于高温环境应用。



### 电缆结构

导体: 实心绞合导体, 10mm<sup>2</sup> 为绞合导体  
绝缘: 交联聚烯烃  
绝缘颜色: 黑色 (其他颜色可选)

### 技术参数

- 温度范围  
-40°C ~125°C
- 测试电压  
2500V/5min (AC)
- 绝缘电阻 (70°C)  
(见下表)
- 额定电压  
450/750V
- 最小弯曲半径  
固定应用: 4D (D= 电缆直径)
- 参考标准  
JB/T 10491.3

### 特点

通过中国 CQC 认证  
阻燃性满足 IEC60332-3-24 或 IEC60332-3-1  
具有很好的耐温性  
无卤, 低烟  
无卤, 绿色环保

产品编码	产品规格 (mm <sup>2</sup> )	标称外径 (mm)	铜重约 (kg/km)	电缆重量约 (kg/km)	绝缘电阻 (MΩ.km)
ZL5502312	1.5	2.8	13.3	20.1	0.011
ZL5502313	2.5	3.3	22.2	31.7	0.009
ZL5502314	4	3.8	35.4	49.6	0.0077
ZL5502315	6	4.3	53.3	66.7	0.0065
ZL5502316	10	6.0	91.0	117.2	0.0065