

# Q/GR

## 北京光华荣昌汽车部件有限公司企业标准

Q/GR-SYDQ07-2022

### 座椅线束技术条件



2022-12-30 发布

2023-01-01 实施

北京光华荣昌汽车部件有限公司 发布

# 目 次

前 言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
3.1 线束 .....	1
3.2 接插件 .....	1
3.3 接线端子 .....	1
4 技术要求 .....	2
4.1 产品应符合本标准及 QC/T 413 的相关规定，并应按照经规定程序批准的产品图样及技术文件制造。 .....	2
4.2 产品电线束 .....	2
应符合图纸及 QC/T 29106-2004 的规定。 .....	2
4.3 外观 .....	2
4.4 阻燃性能 .....	2
4.5 端子拉脱力 .....	2
4.6 低温性能 .....	2
4.7 插头插入力性能 .....	2
4.8 导通性能 .....	2
5 试验方法 .....	2
5.1 试验条件 .....	2
5.2 关于接插件端子镀层的定义 .....	3
5.3 常规检查 .....	3
5.4 阻燃性能试验 .....	3
5.5 低温性能试验 .....	3
5.6 高温性能试验 .....	3
5.7 高低温耐久性能试验 .....	3
5.8 湿热性能试验 .....	3
5.9 盐雾试验 .....	3
5.10 线束接点拉脱力试验 .....	4
5.11 汽车禁用物质试验 .....	4
5.12 剖面检测试验 .....	4

5.13	端子拉脱力试验.....	5
5.14	整椅六自由度耐磨试验.....	5
5.15	插头插入力试验.....	6
5.16	电线线径与电流要求.....	7
5.17	线束运动耐久性能试验.....	7
5.18	拖磨试验.....	8
5.19	导通试验.....	8
6	检验规则.....	9
6.1	出厂检验.....	9
6.2	型式试验每年进行一次，如有下列情况之一时，也应进行型式检验：.....	9
6.3	型式试验规则.....	9
7	标志、包装.....	9
7.1	标志.....	9
7.2	包装.....	9
7.3	其他.....	10
8	其它.....	10

## 前 言

本文件按照 GB\_T20001.5-2017《标准编写规则 第5部分：规范标准》的规定起草。

本标准由北京光华荣昌汽车部件有限公司发布。

本标准由荣昌标准化委员会提出，限内部使用。

本标准由荣昌标准化委员会归口管理。

本标准主要起草人：张令超

本标准首次发布。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利，本文件的发布机构不承担识别专利的责任。