

un38.3测试标准-UN38.3锂电池认证服务-商通检测

产品名称	un38.3测试标准-UN38.3锂电池认证服务-商通检测
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

产品详情

UN38.3测试系列：

在大多数检查表中，您可以找到有关所谓的UN38.3测试的检查点，商通检测提供符合 UN 38.3 要求的测试，以确保锂电池在运输过程中的安全。

这是什么意思？

在锂电池/电池组可以首先运输之前，它们必须成功通过某些测试。这些测试模拟运输条件，如压力、温度、挤压、冲击等。这些测试在称为“联合国测试和标准手册”的联合国手册中有所描述。本手册的第三部分在38.3小节中描述了8个测试模块，这些模块在某些文档或数据表中也称为T.1到T.8测试。

目前，联合国测试和标准手册的第7.修订版，修正案1是有效的。

根据联合国测试和标准手册第III部分第38.3小节的测试要求。

UN38.3测试标准：

重要的是要注意锂电池在运输过程中已被确定为第9类危险品。为了安全运输（通过空运、海运、铁路或公路），它们必须符合标准UN38.3中的规定。本标准适用于单独运输或安装在设备中的电池（UN代码3090/3091锂，3480/3481锂离子。它适用于电池运输过程中的所有点：从次级供应商到终端-产品制造商；制造商到分销商；产品内或外；现场；产品退货期间或使用非原包装。

UN38.3已被世界各地的监管机构和主管当局采用，因此成为全球市场准入的要求。该协议包括识别/分类锂电池；测试/资格要求；设计指南/条件和包装/运输义务。

新版联合国测试和标准手册：

如果您对本联合国测试系列38.3的技术细节感兴趣，可以在此处下载英文版的新版本：https://unece.org/fileadmin/DAM/trans/danger/publi/manual/Rev7/Manual_Rev7_E.pdf

随着2019年1月1日的更改，添加了两个表格，它们很好地概述了联合国测试系列38.3中每个测试的测试样本数量：

自2020年1月1日起要求提供UN38.3测试摘要：

随着2019年1月1日联合国测试和标准手册的变化，新增了第38.3.5小节，该小节涉及不同运输方式的具体规定。

自2020年1月1日起，必须详细记录有关成功通过UN38.3测试的信息并提供给用户。

UN38.3测试总结必须包括以下信息：

我们已将所有这些信息包含在我们的供应商查询表中。您可以通过以下链接下载这些合并的UN38.3测试摘要和供应商查询表格：

英文版本：

UN38.3测试摘要和供应商查询表LithiumBatteryService（英文版）（版本1/2020）

<https://www.lithium-batterie-service.de/files/552211cce724117c3178e3d22bec532ec/downloads/UN38-3-Test-Summary-and-Supplier-Inquiry-Form-Lithium-Battery-Service-in-English-for-batteries-2020-Version-1.pdf>

UN38.3测试摘要和供应商查询表格锂电池服务英文版（1/2020版）

<https://www.lithium-batterie-service.de/files/552211cce724117c3178e3d22bec532ec/downloads/UN38-3-Test-Summary-and-Supplier-Inquiry-Form-Lithium-Battery-Service-in-English-for-cells-2020-Version-2.pdf>

德语版本：

UN38.3PrüfungszusammenfassungundLieferantenabfrageLithiumBatteryServiceinDeutschfürBatterien（版本1/2020）

<https://www.lithium-batterie-service.de/files/552211cce724117c3178e3d22bec532ec/downloads/UN38-3-Pruefungszusammenfassung-und-Lieferantenabfrage-Lithium-Battery-Service-in-Deutsch-fuer-Batterien-2020-Version-1.pdf>

UN38.3PrüfungszusammenfassungundLieferantenabfrageLithiumBatteryServiceinDeutschfürZellen（版本1/2020）

<https://www.lithium-batterie-service.de/files/552211cce724117c3178e3d22bec532ec/downloads/UN38-3-Pruefungszusammenfassung-und-Lieferantenabfrage-Lithium-Battery-Service-in-Deutsch-fuer-Zellen-2020-Version-1.pdf>

我们免费提供给您的这份合并的UN38.3测试摘要和供应商查询表。您可以免费使用它，甚至可以在其中包含您自己的徽标，前提是我们在页脚中保留了我们的版权信息。

经验提示：无论组成电池的电池是否通过测试，电池都需要通过UN38.3测试。您必须非常仔细地查看制造商或供应商确认的内容。该证书必须与您的锂电池/锂电池相匹配。

锂电芯/锂电池的运输不经过UN38.3测试：

未经UN38.3测试确认，锂电池芯和锂电池只能按照更严格的要求作为所谓的原型运输。这对于小系列的大值也是可能的。100节锂电池/锂电池。这在特殊规定310中的ADR和IMDG代码中进行了规定，对于此类运输，您可以在我们的网站上通过查找单一检查表和“详细搜索”找到相关检查表。

在航空运输中，这在IATADGR手册中的特殊规定A88中进行了规定。为此，每次都需要获得适当的国家当局的豁免。我们也为这种运输方式制定了检查清单，尽管出发地国家的适当国家当局和运营商许可国家的适当国家当局将确定运输要求，尤其是每个个案的包装要求。

商通检测UN38.3锂电池认证服务：

如果您对UN38.3测试证书有任何疑问，或者您正在寻找某个产品的UN38.3测试证书，请通过“联系/咨询”与我们联系。我们操作了相当多的UN38.3证书或UN38.3符合性声明。

完整服务范围包括本规范的测试1-8：

T1 – 海拔模拟（原电池和二次电池和电池）

T2 – 热测试（原电池和二次电池和电池）

T3 – 振动（原电池和二次电池和电池）

T4 – 冲击（一次和二次电池和电池）

T5 – 外部短路（一次和二次电池和电池）

T6 – 冲击（一次和二次电池）

T7 – 过充电（二次电池）

T8 – 强制放电（一次和二次电池）

立即联系我们获取有关UN38.3测试的报价！