



## 供应链质量保障服务： 解决新冠肺炎疫情而造成的混乱局面

### 新冠肺炎疫情的影响已经波及到全球产品供应链

全球新冠肺炎疫情严重影响了元器件的生产和产品供应链，致使亚洲的工厂被迫暂停生产，物流运作被迫中断。对于在终端市场的元器件买家、批发商、组装人员、项目开发人员和其他利益相关者而言，疫情造成了产品运输计划的极大的不确定性，包括如何运输，何时到达，产品的生产是否完全按照协议的材料清单进行，以及产品是否达到了所要求的质量水平。

终端客户面临的挑战可分为以下三个方面：

1. 供应链和物流链中断所造成的影响
2. 生产能力和质量
3. 执行当前的供应合约还是重新商议签订新合约

基于以上这些考，VDE、LPA-GGV和DHL建立了合作关，旨在满足和解决终端客户以及市场上其他利益相关者面临的广泛需求和挑战。



### VDE 集团——制造商评估与质量保证的合作伙伴

VDE不仅拥有一支经验丰富的技术专家团队还聘请了亚洲主要制造中心的资深检验员。因此，VDE有实力在整个采购过程中为客户提供支持。我们的目标是降低新冠肺炎疫情可能带来的风险，例如由于无法获得某些材料或成本问题而使用劣质的材料或元器件进行替换，或由于未能按照生产计划进行生产而导致交货延迟。我们不仅能确保最终产品的质量，还为客户展示产品的预期性能和可靠性。

### 合作伙伴的配套服务

如需了解DHL集团（物流评估与解决方案服务商）、LPA-GGV（法律咨询服务商）和VDE（生产检验与测试服务商）提供的更多相关配套服务，请访问我们的网站

<https://www.vde.com/supply-chain-support>



## VDE的配套服务包括：

选择供应商：

- 评估以确定制造商是否能够根据当前的生产力在规定时间内生产出所需数量的产品。
- 提前检查供应商的质量文件以确保产品满足买家的所有要求，符合相关标准，并严格按照协议的材料清单（BOM）进行生产。
- 生产前进行工厂审核，以评估制造商是否有恰当的质量检测措施且能根据这些措施进行生产。

在工厂生产期间：

- 始终或间歇（随机）监控生产情况，以验证进料的质量控制，生产过程中的生产参数和质量控制。
- 监督生产以确保供应商在规定的时间内完成既定生产量，如果生产中断，及时通知买方。
- 装运前检验——检验工厂的成品测试和包装，并监督集装箱装运。
- 在独立实验室对样品进行检测。

VDE始终根据自身经验并借鉴行业最佳实践为我们的客户提供预先确定好的检验和测试标准。此外，我们还让客户自行定义检验并制定测试标准。

## 每一步都积极为客户提供指导。

在项目进行中，VDE全程为我们的客户提供增值指导。包括托管和协调客户端和供应商之间的网络调用，以解决生产过程中发现的问题，从而给出令客户满意的解决方案。

## 关于VDE

VDE是欧洲最大的技术机构之一，125年来一直被视为创新和进步的代名词。VDE是目前世界上唯一一个集科学、标准化、测试、认证和应用咨询于一体的组织。一个世纪以来，VDE标志一直被视作最高安全标准和消费者的有力保护。我们自始至终因科技的进步、新一代工程师和技术人员的成长，以及“在工作中”的终身学习和职业发展而热血沸腾。在VDE的全球网络中，60多个地区的2000名员工、十多万名荣誉专家和1500多家公司始终致力于让人类在未来过上更有意义和价值的生活：让生活网络化、数字化、电子化。我们将塑造数字信息电子世界的未来。

VDE（电气、电子和信息技术协会）的总部设在法兰克福。[www.vde.com](http://www.vde.com)

## 质量保证领域的专家

几十年来，VDE一直为国际电工委员会（IEC）制定技术规范和安全标准。VDE标志被当作客观中立、最高质量和安全标准的象征。

在过去的几十年里，VDE与来自不同行业的所有利益相关者一起，制定了远超国际规范和标准的多项新质量标准，这些标准在风险评估方面为众多银行、保险公司和该行业提供了有力支持。

我们不仅致力于成为一家肩负社会责任的最高水平的企业，还努力为不同行业建立相互信任。鉴于此，特别是在困难时期，我们永远与合作伙伴和客户站在一起，为寻求优质解决方案而拼搏。



## 联系我们

VDE Renewables GmbH  
VDE 可再生能源  
Siemensstrasse 30 | 63755 Alzenau  
Germany  
Phone: +49 69 6308-5300  
[ren.supplychain@vde.com](mailto:ren.supplychain@vde.com)  
[www.vde.com/renewables](http://www.vde.com/renewables)