

厦门宏发获得安全继电器功能安全证书

厦门2025年3月14日 /美通社/ -- 近日，TÜV 南德意志集团（以下简称“TÜV 南德”）为厦门宏发电声股份有限公司（以下简称“宏发”）HFGA3/B安全继电器产品成功颁发功能安全证书。此次证书的颁发标志着宏发在安全继电器领域的技术实力与产品可靠性达到了国际先进水平，进一步巩固了其在行业内的领先地位。TÜV 南德大中华区工业产品部工业自动化及零部件负责人宋磊，宏发股份总工程师谭忠华等出席了颁证仪式。



安全继电器广泛应用于各种工业领域，在确保工业设备和人员安全等需要高安全性的场合扮演至关重要的角色。在颁证仪式上，TÜV 南德宋磊详细介绍了此次功能安全证书的颁发过程。其强调该证书的颁发依据EN IEC 61508-1:2010 (SIL 3)、EN IEC 61508-2:2010 (SIL 3)、EN IEC 62061:2021 (maximum SIL 3)、EN ISO 13849-1:2023 (Cat. 4, PL e)、EN IEC 60947-1:2021/AC:2023、EN IEC 60947-5-1:2017/AC:2020以及EN 61326-3-1:2017等一系列功能安全相关的国际标准进行。针对宏发的HFGA3/B安全继电器产品，TÜV 南德进行了严格且全面的评估与检测。经过多轮严苛的评估流程，该产品成功达到了安全度等级（SIL 3）和性能等级（Cat.4, PL e）的严格要求。这不仅彰显了宏发在安全继电器领域的卓越技术实力，更意味着其HFGA 3/B安全继电器产品具备极高的可靠性，能够有效保障其在各类应用场景中的安全运行。

宋磊表示：“宏发此次荣获TÜV 南德功能安全认证，标志着其在安全继电器领域经过深度研发、工艺优化和严苛质量控制后，已达到国际领先的故障安全设计标准。该认证验证了宏发在故障自诊断、实时监控及安全失效的设计方面的卓越技术实力。我们非常荣幸见证宏发这一重要里程碑，并期待未来双方能在工程验证、智能化安全系统集成及标准化应用等领域深化合作，共同推动中国制造业向高可靠性和智能安全转型。TÜV 南德将继续以其权威认证与测试技术支持宏发及其他优秀企业，助力它们在全球市场上取得更大成功，为中国制造业的高质量发展和国际竞争力提升提供坚实技术保障。”

宏发股份总工程师谭忠华在接受证书时回应道：“获得TÜV 南德的功能安全认证，是我们安全继电器产品研发的又一个重要里程碑。安全是我们产品研发的核心准则，我们始终致力于为客户提供优质可靠的安全继电器产品。TÜV 南德作为国际权威认证机构，其专业的检测流程和严格的标准，为我们的产品质量提升提供了宝贵的指导。未来，宏发将持续优化产品功能安全，不断创新，为全球客户提供更优质、更安全的产品与服务，在激烈的国际竞争中取得更大的突破。”

此次为宏发颁发功能安全证书，是TÜV南德在助力中国制造业提升产品质量与国际竞争力方面的又一重要实践。作为全球领先的第三方检测认证机构，TÜV南德一直致力于为客户提供专业、全面、高效的检测认证服务，帮助企业提升产品质量和市场竞争能力。相信在双方的共同努力下，宏发的安全继电器产品将在全球市场上获得更广泛的认可与应用，为行业树立新的安全标杆。



颁证双方合影

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/222417.html>