

DEKRA德凯为华为颁发全球首个智能组串关断SSLD证书

深圳2023年2月21日 /美通社/ -- 2023年2月21日，全球领先的检验、检测及认证机构DEKRA德凯为华为颁发全球首个符合断路器规范的智能组串关断SSLD证书。颁证仪式于华为数字能源公司深圳安托山总部举行。



华为电站智能光伏业务总裁郑越先生，开关技术专家张秀锋先生，测试认证模块分团主任李素女士，认证采购经理熊斯梁先生，华为智能光伏电站业务品牌总监王哲先生，以及DEKRA德凯亚太区高级副总裁、中国大陆及香港董事总经理Kilian Aviles博士，DEKRA德凯全球大客户总监吴文芳女士，DEKRA德凯低中高压实验室总经理王新波先生，销售经理梁德裕先生，DEKRA德凯新能源电力电子及储能服务总监康小刚先生出席并见证了此次颁证仪式。



在碳中和的全球共识下，包括华为在内的众多企业积极参与到应对全球气候变化的行动中，致力于通过技术创新推动社会迈向绿色低碳化。电力生产转型期，可再生能源备受关注，太阳能是其中的重点。安全与可靠是光伏成为主力能源的基本要求，华为在以智能组串式逆变器为核心的智能光伏解决方案上持续创新，解决光伏行业在各种场景中面临的挑战，依靠数字化、智能化手段保障电气安全。DEKRA德凯作为专业的第三方检验、检测及认证机构，积极助力企业研发推广绿色能源并保障其安全运营。

华为电站智能光伏业务总裁郑越先生表示："依靠智能化手段构筑新能源电站安全防护网已势在必行。DEKRA德凯认证了华为智能组串分断技术的创新性和可靠性，基于全场景、高精度、快响应的设计理念，保证电站安全运行。这一技术的广泛应用，将为加速光伏成为主力能源保驾护航。未来，华为将继续深化数字技术与能源技术的创新融合，携手全球合作伙伴，加快推进能源转型，提升能源安全保障能力，早日实现碳中和目标。"

DEKRA德凯亚太区高级副总裁、中国大陆及香港董事总经理Kilian Aviles博士说道："DEKRA德凯专注于安全与可持续发展，关注能源革新，在发展潜力巨大的光伏领域持续投资，不断增强在中国的测试能力，为未来做好准备。华为将数字互联、智能化与电力电子技术相融合以保障安全并促进能源使用效率最大化的前沿技术令人感到振奋，我们非常期待与华为携手共同创建绿色美好的未来。"

此次获得认证的华为智能组串关断SSLD解决方案可实现对组串反接、电流反灌、母线短路等故障的有效保护，实现精准的分断防护，守护电站安全。开创性的技术走在行业前列。

DEKRA德凯低中高压实验室总经理王新波先生认为："光伏逆变器关断控制的数字化和智能化是光伏电站的可靠和高效运行的重要保障，其中核心控制部件具备智能断路器的控制和保护特性就显得尤为重要。华为作为新能源产业的领军企业持续研究和创新，引领行业的技术突破和长期可持续发展。此次在光伏逆变器控制领域实现具备断路器功能的智能组串开断的功能开辟了逆变器控制技术的先河，为光伏电站的高效可靠运行打下了坚实的基础。"

DEKRA德凯的专家团队凭借丰富的行业经验和对标准的深刻理解，以断路器的国际通用标准为基准，从产品安全，性能和电磁干扰各方面对华为的智能组串关断SSLD进行测试和评估，认定该产品安全可靠。最终为其颁发了符合EN/IEC 60947-2标准的测试报告和证书。

在创新叠加的大环境下，通过专业的测试与认证服务为拥有开创性技术的新产品保驾护航，确保其符合现行行业标准和国际标准要求，是DEKRA德凯的核心业务。DEKRA德凯始终以市场为导向，以客户为中心，提供定制化，专业化的产品测试和认证方案，助力企业创新并引领行业的长期可持续发展。

关于华为数字能源

华为数字能源技术有限公司（简称“华为数字能源”）是全球领先的数字能源产品与解决方案提供商。我们致力于融合数字技术和电力电子技术，发展清洁能源与能源数字化，推动能源革命，共建绿色美好未来。在清洁发电方面，推动构建以新能源为主体的新型电力系统；在绿色ICT能源基础设施方面，助力打造绿色、低碳、智能的数据中心和通信网络；在绿色出行方面，重新定义电动汽车驾乘体验和安全，推动交通电动化进程。华为数字能源将通过持续的技术创新，携手全球伙伴开放合作，助力早日实现碳中和目标。目前华为数字能源约有10,000名员工，业务遍及170多个国家和地区，服务全球三分之一的人口。

关于DEKRA德凯

DEKRA德凯致力于安全近百年。1925年在德国柏林成立的德国机动车监督协会，现如今已是世界知名的第三方专业检验检测认证机构。2022年，DEKRA德凯营业总额预计达到近37亿欧元，业务遍布世界各大洲60多个国家和地区，逾48,000名员工致力于为路途中、工作中以及家居中的安全提供独立的专家服务。这些服务包含：车辆检测、理赔与专家评估、产品测试与认证、工业检验、审核、顾问与培训及临时雇佣。2025年DEKRA德凯将迎来成立100周年，其愿景是“我们致力于成为安全与可持续发展世界里的全球合作伙伴。”
2022年，DEKRA德凯再次荣获EcoVadis铂金评级，位列前1%的可持续发展公司之列。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/191900.html>