



SUCCESS STORY

希腊能源转型的里程碑

欧洲最大的太阳能电站之一坐落于希腊西北部, 该电站占地 450 公顷, 发电量为 230 GWh。光伏电站业主依靠可靠的史陶比尔原版 MC4-Evo 2 光伏直流连接器, 来确保安全的能量输入。



HELLENiQ Energy 是欧洲东南部领先的综合能源公司, 其目前正雄心勃勃推动能源转型。该公司的产品线跨越整个能源行业供应链, 业务遍及六个国家并具有国际影响力。在可再生能源领域, 该公司建立了欧洲最大的光伏电站之一。

在位于马其顿西部(希腊)的科扎占地 450 多公顷, 约使用 500,000 个双面太阳能组件, 总装机容量达 204.3 MW。该太阳能电站将产生 230 GWh 的能量, 可以满足 75,000 个家庭的能量需求。

加快能源转型

HELLENiQ ENERGY 在废旧煤炭的开采区建设的 Kozani 太阳能发电项目是能源转型的一个里程碑, 该项目体现了该公司加速能源转型的坚定信心。此外, 它还为该地区的经济发展提供了支持。

高质量的产品和合作伙伴

为了该项目的顺利落地, HELLENiQ Energy 与签约的 EPC Juwi Hellas 密切合作, 以便选择最佳的业务合作伙伴和产品供应商。HELLENiQ Energy 非常重视在在施工和

可再生能源:

原版 MC4-Evo 2 光伏直流电缆连接器

应用: 大型地面光伏系统

- 安全安装
- 坚固耐候连接, 可达到 IP68 防护等级
- 耐用、无损耗的能量传输
- 全球最值得信赖的光伏连接器



运营期间健康和安全的合规性、确保性能、施工质量最优。为确保光伏系统的长期产量，并保证安全和无损耗发电，该光伏电站安装了史陶比尔原版 MC4-Evo 2 光伏直流连接器。

史陶比尔的光伏直流连接器经过认证(TUV / UL / JET)，能够抵抗恶劣的环境。无惧晨露引起的潮湿、雷暴或夏季高温以及冬季最低温度造成的干扰，原版 MC4 产品甚至适用于海拔高达5000米的安装环境。

恪守质量承诺

HELLENIQ ENERGY 的运营和技术资产管理负责人 Sotiris Fragoulis 解释道：“**史陶比尔**的当地代表密切配合该项目，帮助当地团队确保在施工期间达到质量标准。**史陶比尔**是该领域的全球领导者，我们很高兴在项目中选用他们的产品。我们将继续按照 **HelleniQ Energy** 的愿景和战略推进项目，并计划保持与 **Kozani** 光伏太阳能项目相同的质量标准。”

为客户带来收益

- 高质量产品确保光伏系统连接运行长期稳定
- 可靠的能量传输和安全的发电量
- 支持光伏连接器最佳状态安装的项目指南

关于史陶比尔

史陶比尔集团是电连接器、流体连接器、机器人和纺织机械这四大事业部构成的机电一体化解决方案的全球专业供应商。史陶比尔拥有6000余名员工，在28个国家/地区设立了分公司

在可再生能源领域，史陶比尔拥有超25年的专业经验，搭载可靠的MULTILAM核心技术MC4光伏连接器是行业标杆。史陶比尔，连接可持续的未来。

www.staubli-renewable-energy.com