

八方电气荣获中国电助力自行车行业首张 UKCA 证书

2021年3月30日，八方电气（苏州）股份有限公司（以下简称“八方”）荣获英国 UKCA（UK Conformity Assessed Marking，英国合格评定标志）证书。该证书由国际第三方检测、检验和认证机构 TUV 南德意志集团（以下简称“TUV 南德”）颁发，表明八方 M200 中置系统符合英国最新的市场准入要求，这也是 TUV 南德颁发的中国电助力自行车行业首张 UKCA 证书。

UKCA 证书要求产品 EMC（电磁兼容性）的测试结果符合 EN61000 标准要求。所谓电磁兼容性，是指设备或系统在其电磁环境中符合要求运行并不对其环境中的任何设备产生无法忍受的电磁干扰的能力。八方 M200 中置系统凭借优越的防电磁抗干扰能力，确保在运行过程中不会对其它电子产品的使用造成影响，也不会因周围的强电磁辐射干扰而失控，为日常骑行提供了安全保障。

此外，作为八方自主研发的电助力城市自行车入门级产品，M200 中置系统具有平稳、安静、经济等特点，适用于 e-City（电助力城市自行车），深受整车厂和品牌商的欢迎。近两年来，八方的研发团队不断创新，对 M200 电机传动部件的构造进行了多次优化，在不影响电机 250W 功率输出和系统强劲性能的情况下，实现了几乎 100% 的静音功能。

2021年1月1日起，英国正式脱离了欧盟共同市场。同时，UKCA 证书正式取代欧洲通用制度 CE 标识，成为新的英国产品安全标识。根据英国法规，UKCA 标识将从 2022 年 1 月起强制使用，过渡期内 CE 和 UKCA 两个标识均可采用。对于从事英国市场出口业务的中国制造商来说，这一变化无疑对其在英国和欧盟的业务拓展产生一定的影响。

对此，八方营销中心总监蒋辉平先生表示：“英国是八方在欧洲重要且富有前景的市场之一。首张 UKCA 证书的获得，对八方深入英国市场并扩张海外业务有着重要的意义。多年来，八方致力于为消费者提供安全、高品质的产品，未来我们将持续以高质量标准塑造行业风范，以质量为基石创造更多的行业第一。”

BAFANG

POWER YOUR LIFE

八方电气（苏州）股份有限公司

江苏省 苏州工业园区 东堰里路6号 邮编 215125

UK
CA



China



八方电气（苏州）股份有限公司

江苏省 苏州工业园区
东堰里路6号
邮编 215125

电话 / Tel +86 512 - 88852666

网页 / Web www.bafang-e.com.cn



China

Attestation of Conformity

No. E8AUK 079464 0092 Rev. 00

Holder of Certificate: Bafang Electric (Suzhou)**Co., Ltd**

No.9 Heshun Rd
Suzhou Industrial Park
215122 Suzhou
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Name of Object: Electric bicycle drive
Central Motor Drive system M200**Model(s):** MM G210.250.C + CR X210.350.FC +
SR PA450.32.ST.C + SR SD021.01 + DP C11.CAN**Description of Object:**
Rated voltage: 36V DC
Rated power: 250W**Tested according to:** EN 61000-6-3:2007/A1:2011
EN 61000-6-1:2007

This Attestation of Conformity is issued on a voluntary basis according to the Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 relating to electromagnetic compatibility. It confirms that the listed apparatus complies with all essential requirements of the regulation and is based on the technical specifications applicable at the time of issuance. It refers only to the particular sample submitted for testing and certification. For details see: www.tuvsud.com/ps-cert

Test report no.: 4830021225300**Date,** 2021-03-30

(Ming Gu)

Page 1 of 1

After preparation of the necessary UK regulation technical documentation as well as the UK declaration of conformity the required UKCA marking can be affixed on the product. Other applicable UK regulations have to be observed.

TÜV SÜD Certification and Testing (China) Co., Ltd. No. 10, Huaxia Rd.(m), Xishan District, Wuxi, Jiangsu, P. R. China

TUV®

om.cn