

30. März 2021

Zur sofortigen Veröffentlichung

Pressemitteilung

Bafang erhält das erste UK-Konformitätsbewertungszertifikat Chinas

Bafang erhielt das UKCA-Zertifikat für sein zentrales Motorantriebssystem M200, das erstmals der chinesischen E-Bike-Industrie überreicht wurde.

Am 30. März 2021 erhielt Bafang Electric (Suzhou) Co., Ltd. (Bafang) das UK Conformity Assessment Marking (UKCA) von TÜV SÜD Certification and Testing (China) Co., Ltd. (TÜV SÜD), einer internationalen unabhängigen Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsinstitution. Dies weist darauf hin, dass das zentrale Motorantriebssystem M200 (M200) von Bafang den neuesten Marktzugangsanforderungen des Vereinigten Königreichs entspricht. Es ist auch das erste UKCA-Zertifikat, das der TÜV SÜD für die chinesische E-Bike-Industrie ausstellt.



Das UKCA-Zertifikat setzt voraus, dass die EMV-Prüfergebnisse der Produkte die Anforderungen der EN61000 erfüllen. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) bezieht sich auf die Fähigkeit eines Geräts oder Systems, in seiner elektromagnetischen Umgebung zu arbeiten, ohne unzulässige elektromagnetische Störungen bei anderen Geräten in seiner Umgebung zu verursachen. Mit seinen überlegenen anti-elektromagnetischen und Anti-Interferenz-Fähigkeiten stellt der M200 von Bafang sicher, dass er während seines Betriebs weder die Nutzung anderer elektronischer Produkte beeinträchtigt, noch durch starke elektromagnetische Strahlung und Interferenzen in seiner Umgebung die Kontrolle verliert und somit eine Sicherheitsgarantie für das tägliche Radfahren bietet.

Darüber hinaus ist der M200 als von Bafang unabhängig entwickeltes Einstiegsprodukt für e-City-Bikes stabil, leise und sparsam, geeignet für e-City-Bikes und sehr beliebt bei OEMs und Markeninhabern. In den letzten zwei Jahren hat das F&E-Team von Bafang kontinuierlich an Innovationen gearbeitet, die Struktur der Motor-Getriebeteile des M200 optimiert und eine fast

vollständige Geräuschlosigkeit erreicht, ohne die 250 W Ausgangsleistung des Motors und die starke Leistung des Systems zu beeinträchtigen.

Das Vereinigte Königreich ist am 1. Januar 2021 offiziell aus dem gemeinsamen Markt der EU ausgetreten. Gleichzeitig ersetzte das UKCA-Zertifikat offiziell die europäische CE-Kennzeichnung und wurde zu einem neuen britischen Produktsicherheitskennzeichen. Gemäß den britischen Vorschriften wird die UKCA-Kennzeichnung im Januar 2022 vollständig in Kraft treten, wobei in der Übergangszeit sowohl die CE-Kennzeichnung als auch die UKCA-Kennzeichnung anerkannt werden. Für chinesische Hersteller, die in den britischen Markt exportieren, wird diese Änderung zweifellos einen gewissen Einfluss auf ihre Geschäftsausweitung in Großbritannien und der EU haben.

In diesem Zusammenhang sagte Herr Jiang Huiping, Direktor des Bafang Marketing & Sales Center: „Großbritannien ist einer der wichtigsten und vielversprechendsten Märkte für Bafang in Europa. Der Erhalt des ersten UKCA-Zertifikats ist für Bafang von großer Bedeutung, um das Geschäft auf dem britischen Markt weiter zu entwickeln und das Geschäft in Übersee zu erweitern. Im Laufe der Jahre hat sich Bafang dazu verpflichtet, den Verbrauchern sichere und qualitativ hochwertige Produkte zu liefern. Auch in Zukunft werden wir in der Branche mit gutem Beispiel vorangehen und uns bemühen, in weiteren Bereichen die Nr. 1 zu werden, wobei Qualität der Grundstein ist“.

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT



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 (n), Xishui District, Wuxi, Jiangsu, P. R. China



Medienkontakt:

Katherine MA
 E-Mail: katherine.ma@bafang-e.com

Über BAFANG:

Bafang, einer der führenden Hersteller von Komponenten für die E-Mobilität und kompletten E-Antriebssystemen, entwickelt seit 2003 Komponenten und Komplettsysteme für Fahrzeuge mit Elektroantrieb. Bafang ist an der Börse von Shanghai notiert (603489.SS). Das Unternehmen konzentriert sich auf alle globalen E-Mobility-Trends der Zukunft: seien es individuelle E-Bikes, E-Kickscooter oder Verleih- und Sharing-Systeme. Bafang beschäftigt weltweit nahezu 700Mitarbeiter an fünf Standorten. Die Firmenzentrale mit Entwicklung und Produktionszentrum befindet sich in Suzhou (VR China), in der Nähe von Shanghai.

Bafang Electric GmbH
Johannes-Liemke-Straße 2
33161 Hövelhof

Bafang hat Verkaufs- und Servicebüros in den Niederlanden, den USA, in Deutschland, in Japan und in Taiwan, China. In der kürzlich eröffneten Fertigungsanlage in Polen werden vorrangig Mittelmotor-Antriebe für die europäischen Märkte produziert.

Webseite: www.bafang-e.com
E-Mail: info@bafang-e.com

Diese Pressemitteilung wird von Bafang Electric (Suzhou) Co., Ltd. herausgegeben, die die letztendliche Verantwortung für den Inhalt behält.