

IECEE CB Zertifizierungsverfahren



IEC = International Electrotechnical Commission

IECEE = Conformity Testing and Certification of Electrotechnical Equipment and Components

Ziel und Nutzen

Ein CB-Prüfzertifikat beruht auf einer sicherheitstechnischen und EMV-Typenprüfung nach IEC-Normen ohne Konformitätssicherung, d.h. ohne Fertigungsüberwachung. Die EMV-Prüfungen können auf einem speziellen EMV CB-Zertifikat dokumentiert werden.

Das Abkommen zwischen den nationalen Zertifizierungsstellen ermöglicht Ihnen als Inhaber des CB-Prüfzertifikates:

- einen schnelleren und einfacheren Zutritt zu globalen Märkten. Das CB-Prüfzertifikat erleichtert somit den weltweiten Vertrieb von Niederspannungserzeugnissen;
- den Wegfall von Mehrfachprüfungen = weniger Prüfkosten;
- einen Nachweis für die Abwehr von typenprüfungsspezifischen Ansprüchen aus der Produkthaftung;

Über das Verfahren informiert die IECEE laufend in ihren Bulletins sowie auf der Webseite <http://www.iecee.org/about/cb-scheme/>

Teilnehmerstaaten

Argentinien, Australien, Bahrain, Belgien, Brasilien, Bulgarien, China, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Grossbritannien, Indien, Indonesien, Irland, Israel, Italien, Japan, Kanada, Kasachstan, Kenia, Kolumbien, Korea (Süd-), Kroatien, Libyen, Malaysia, Mexiko, Montenegro, Neuseeland, Niederlande, Norwegen, Österreich, Pakistan, Polen, Portugal, Rumänien, Russische Föderation, Saudi Arabien, Schweden, Schweiz, Serbien, Singapur, Slowenien, Slowakei, Spanien, Südafrika, Thailand, Tschechische Republik, Türkei, Ukraine, Ungarn, USA, VAE, Vietnam, Weissrussland.

Der Weg zum CB-Prüfzertifikat

Der Antrag für ein CB-Prüfzertifikat kann von Herstellern oder von ihnen ermächtigten Antragstellern eingereicht werden. Die Prüfungen allfälliger nationaler, sicherheitstechnischer Abweichungen, sowie die Prüfung der elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) sind optional, werden aber von vielen CB-Prüflabors für die Erteilung der eigenen Konformitätszeichen verlangt. Das CB-Zertifikat wird in der IECEE Online-Datenbank eingetragen und veröffentlicht. Gerne unterbreiten wir Ihnen unser Angebot.

Kontakt

Jürg Rellstab | Industrie und Handel
T +41 58 220 32 46 | JuergRellstab@eurofins.ch