

# SEV Zertifizierungsverfahren



Konformitätszeichen (Mark of Conformity)

## System

Der SEV (heute Eurofins Electric & Electronic Product Testing AG) betreibt unter dem Namen CERTIFEL CoC SEV ein vollständig europa-kompatibles Zertifizierungssystem nach CENELEC. Dieses offene Zertifizierungssystem gewährleistet die Erfüllung aller relevanten schweizerischen, europäischen und internationalen Rahmenbedingungen und Regeln von privatrechtlichen Zertifizierungsverfahren sowie staatlichen Anforderungen, wie z.B. die CE-Kennzeichnung von Niederspannungserzeugnissen.

## Verfahren

Das Verfahren beruht auf einer Typenprüfung (Sicherheit + EMV «optional») nach harmonisierten, europäischen Normen und der Konformitätssicherung nach europäischem CENELEC-Verfahren, d.h. einer erzeugnisspezifischen Begutachtung des Qualitätsmanagementsystems der Fertigung nach ISO 9001 (unter Berücksichtigung allfälliger QM-Zertifikate), sowie der Begutachtung der Erzeugnisse nach normativen CERTIFEL CoC SEV Dokumenten.

## Nutzen

Eine Lizenz nach CERTIFEL CoC SEV sichert dem Inhaber:

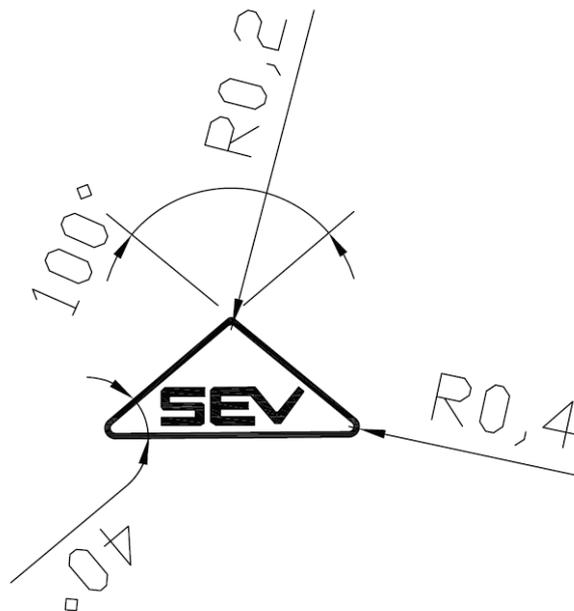
- einen schnellen und einfachen Zutritt zu europäischen Märkten;
- den Wegfall von Mehrfachprüfungen = weniger Prüfkosten;
- kontinuierliche Konformitätssicherung;
- die Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen (Vermutungswirkung für Konformitätserklärung, CE Kennzeichnung, Technische Unterlagen und Fertigungskontrolle);
- einen Nachweis für die Abwehr von Ansprüchen aus der Produkthaftung.

Dieses Verfahren ermöglicht Ihnen einen Vergleich mit entsprechenden Verfahren anderer europäischer Stellen. Eine Umsetzung in eines dieser nationalen Zeichen wird erleichtert.

### Der Weg zum Zertifikat

Die Prüfungen werden nach Kundenspezifikation nach schweizerischen (SEV), europäischen (EN) und internationalen (IEC) Normen durchgeführt. Die Fertigung des Produktes wird durch unsere akkreditierte Inspektionsstelle oder bei ausländischen Produktionsstandorten, durch eine gleichwertige Partnerorganisation überprüft. Diese Fertigungsüberwachung wird nach der Zertifizierung einmal jährlich durchgeführt und garantiert eine gleich bleibende Konformität des Produktes.

### SEV-Konformitätskennzeichnung



Bei Verkleinerung oder Vergrößerung der SEV-Kennzeichnung müssen die Proportionen aus dem oben abgebildeten Raster eingehalten werden.

### Kontakt

Jürg Rellstab | Industrie und Handel  
 T +41 58 220 32 46 | [JuergRellstab@eurofins.ch](mailto:JuergRellstab@eurofins.ch)