



## SCESp-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SCESp 0035

Internationale Norm: ISO/IEC 17065:2013  
Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17065:2013

Eurofins Electrosuisse  
Product Testing AG  
Zertifizierung Produkte  
Luppmenstrasse 3  
8320 Fehraltorf

Leiter: Jürg Rellstab  
MS-Verantwortlicher: Bernardo Rieder  
Telefon: +41 58 220 32 00  
E-Mail: <mailto:mail@mail@eurofins.ch>  
Internet: <http://www.eurofins.ch>  
Erstmals akkreditiert: 24.09.1996  
Aktuelle Akkreditierung: 24.09.2016 bis 23.09.2021  
Verzeichnis siehe: [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
(Akkreditierte Stellen)

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 07.11.2017

#### Zertifizierungsstelle für elektrische Erzeugnisse

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
CERTIFEL CoC SEV nationales Zertifizierungsverfahren mit SEV-Konformitätszeichen	Elektrotechnische Erzeugnisse	Typenprüfung Sicherheit und optional, falls anwendbar EMV. Verfahren mit Fertigungsüberwachung nach CIG 021-024. Bestätigung der Konformität mit den Sicherheits- und optional EMV-Normen; Bestätigung der NRL- und optional EMV-Richtlinie und den entsprechenden schweizerischen Verordnungen NEV und optional VEMV.
CERTIFEL CoC Reg nationales Zertifizierungsverfahren mit SEV-Registrierung (SEV-Registrierungsnummer)	Elektrotechnische Erzeugnisse	Typenprüfung Sicherheit gemäss Pflichtenheft (Teilnormenkonformität). Verfahren mit Fertigungsüberwachung nach CIG 021-024. Bestätigung der Konformität mit den Sicherheitsnormen; Bestätigung der NRL-Richtlinien und der schweizerischen Verordnungen NEV.
CERTIFEL CoC nationales Zertifizierungsverfahren (nur Typenprüfung, ohne Fertigungsüberwachung)	Elektrotechnische Erzeugnisse	Bestätigung der Konformität mit den Normen und den gesetzlichen Bestimmungen.



## SCESp-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SCESp 0035

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
CERTIFEL RepEx nationales Zertifizierungsverfahren mit SEV-Ex Konformitätszeichen	Serviceorganisationen die Erzeugnisse reparieren, welche in explosiver Atmosphäre eingesetzt werden	Normenkonformität mit der IEC/EN 60079-19
CERTIFEL MainEx nationales Zertifizierungsverfahren mit SEV-Ex Konformitätszeichen	Serviceorganisationen die Erzeugnisse inspizieren und warten, welche in explosiver Atmosphäre eingesetzt werden	Normenkonformität mit der IEC/EN 60079-17 und EN 1127-1/2
CERTIFEL CoC PV nationales Zertifizierungsverfahren mit dem Swiss PV label als Konformitätszeichen	Photovoltaik Module, Komponenten und Systeme	Normenkonformität mit den anwendbaren IEC/EN Normen unter Berücksichtigung der speziellen schweizerischen Anforderungen
ECS, CCA Umsetzungsvereinbarung der europäischen Zertifizierungsorganisation	Elektrische Niederspannungserzeugnisse unter der EU LVD-Richtlinie 2014/35/EU	Bedingung ist die Erfüllung des nationalen Verfahrens CERTIFEL CoC SEV
ECS, ENEC Verfahren der europäischen Zertifizierungsorganisation mit Konformitätszeichen	Elektrotechnische Erzeugnisse gemäss Dokument ENEC 301, Annex B	Verfahren mit Konformitätssicherung nach CIG 021-024
ECS, CCA-EMC Verfahren der europäischen Zertifizierungsorganisation nur Typenprüfung ohne Konformitätssicherung	Elektrotechnische Erzeugnisse unter der EU EMV-Richtlinie 2014/30/EU	EMV Typenprüfung und Bestätigung der Normenkonformität sowie die Erfüllung der 2014/30/EU
IECEE, CB-FCS Internationales Verfahren mit Konformitätssicherung	Elektrische Niederspannungserzeugnisse	Typenprüfung Sicherheit und Konformitätssicherung nach CIG 021-024
IECEE, CB Internationales Verfahren (nur Typenprüfung ohne Konformitätssicherung)	Elektrische Niederspannungserzeugnisse	Typenprüfung Sicherheit, EMV und Materialeigenschaften
IECEX Internationales Verfahren mit Konformitätssicherung	Geräte und Schutzsysteme zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen	Typenprüfung Sicherheit und Konformitätssicherung nach IECEX-Verfahrensdokumenten
ATEX-Richtlinie (EG) Notified Body (NB 1258)	Geräte und Schutzsysteme zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen	Verfahren nach ATEX-Richtlinie 2014/34/EU
VGSEB (Schweiz)	Geräte und Schutzsysteme zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen	Verfahren nach CH-Verordnung SR 734.6
Explosiongefährdete Bereiche	Anwendung von Qualitätsmanagementsystemen	EN ISO/IEC 80079-34
Maschinenrichtlinie MRL (EG) Notified Body (NB 1258)	Baumusterprüfung von Logikeinheiten von Sicherheitsfunktionen nach MRL Anhang IV, Kategorie 21	Konformitätsbewertungsverfahren und Ausstellen der Baumusterbescheinigung nach Anhang IX MRL 2006/42/EG



## SCESp-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SCESp 0035

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
Verordnung über die Sicherheit von Maschinen (Maschinenverordnung, MaschV)	Baumusterprüfung von Logikeinheiten von Sicherheitsfunktionen nach MRL Anhang IV, Kategorie 21	Verfahren nach CH-Verordnung SR 819.14
EMV-Richtlinie (EG)	Konformitätsbewertungen nach Anhang III betreffend elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten und Installationen.	Konformitätsbewertungsverfahren und Ausstellen von Bestätigungen nach EMV-Richtlinie 2014/30/EU
Verordnung über die elektromagnetische Verträglichkeit (VEMV)	Konformitätsbewertungen nach Anhang 2 betreffend elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten und Installationen.	Verfahren nach CH-Verordnung SR 734.5
Niederspannungsrichtlinie LVD (EG), kompetente Stelle	Konformitätsbewertungen für Geräte die in den Geltungsbereich der Niederspannungsrichtlinie fallen.	Gutachten und Stellungnahmen nach Art. 8 und 9 der LVD 2014/35/EU



## SCESp-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SCESp 0035

Abkürzung	Bedeutung
ATEX	Atmosphère Explosive
CB	Certification Body
CB-FCS	Certification Body Full Certification Scheme
CCA	Cenelec Certification Agreement
CERTIFEL	CERTIFication ELectrosuisse certification of Electrotechnical Equipments and components
CIG	Common Interest Group (Europäischer Zertifizierungsstelle)
CoC	Certificate of Conformity
ECS	European Certification System
EMC	Electro Magnetic Compatibility
EMV	Elektromagnetische Verträglichkeit
ENEC	European Norms Electrical Certification
IECEE	International Electrotechnical Commission system for conformity testing
IECEX	International Electrotechnical Commission system for certification to standards
LVP	Low Voltage Directive
MainEX	Maintenance/Inspection in conjunction with ATEX
MRL	Maschinenrichtlinie
NB	Notified Body
NRL	Niederspannungsrichtlinie relating to equipment for use in EXplosive atmospheres
RepEx	Repair/Overhaul in conjunction with ATEX
SEV	Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (ersetzt durch Electrosuisse)

\* / \* / \* / \* / \*