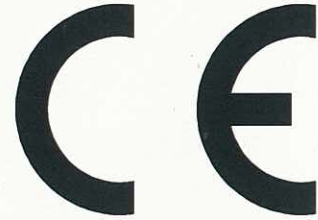


EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Das Unternehmen
The company
SK-Elektronik GmbH
D-51381 Leverkusen
Benzstr. 23-25
Germany



erklärt hiermit, das das Gerät

declares hereby, that the device

Geräteart Device	Kohlenwasserstoff Analysator Hydrocarbon Analyser
Type Type	Thermo-FID ES, Thermo-FID TG, Thermo-FID PT, Thermo-FID FE, Thermo-FID MSU, Thermo-FID MK

die folgenden einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Union erfüllt:

is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

2014/35/EU	Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen Electrical equipment designed for use within certain voltage limits
2014/30/EU	Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit Harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility
2014/68/EU	Drückgeräterichtlinie Pressure Equipment Directive Wir bescheinigen hiermit, dass Konstruktion, Herstellung und Prüfung der Geräte den Anforderungen der Druckgeräterichtlinie entsprechen. Die Ausrüstungsteile fallen unter Artikel 4, Absatz 3 der Richtlinie. Die CE-Kennzeichnung bezieht sich daher nicht auf diese Richtlinie. We declare herewith that design, production and test of the device are in conformity with the pressure equipment directive. The peripheral accessories are subject of article 4, paragraph 3 of the directive. Therefore the CE marking does not refer to the directive.

Angewandte harmonisierte Normen:

Harmonized standards used:

EN 61010-1:2010	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, und Laborgeräte Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use
EN 61326-1:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements
EN 50270:2007-05	Elektromagnetische Verträglichkeit – Elektrische Geräte für die Detektion und Messung von brennbaren Gasen Electromagnetic compatibility – Electrical apparatus for the detection and measurement of combustible gases
NE 21*	Elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln der Prozess- und Labortechnik Electromagnetic compatibility of industrial process and laboratory control equipment

* NAMUR Empfehlung – NAMUR recommendation

Zudem wird die Richtlinie 2011/65/EU zur eingeschränkten Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in elektrischen und elektronischen Geräten durch die Anwendung der Norm EN 50581:2012 eingehalten.

Furthermore the Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment by application of EN 50581:2012.

Leverkusen, 19.04.2016

(Unterschrift / Signature)

Natalie Kühn

(Name)

Geschäftsführer / General Manager

(Funktion / Position)