

EU- Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Wir erklären, dass die Produkte
We declare that the products

Multisensor Type E04
Multi sensor Type E04

der Baureihe
series

E04

hergestellt von
manufactured by

SIKA Dr. Siebert & Kühn GmbH & Co. KG

übereinstimmen mit
comply with

EMV- RL 2014/30/EU

EMC directive

Richtlinie 2014/30/EU zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit
Directive 2014/30/EU relating to electromagnetic compatibility

RoHS 2011/65/EU

RoHS directive

Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Die Geräte entsprechen folgenden technischen Vorschriften

The devices comply with following technical specifications

DIN EN IEC 61326-1: 2022

Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen

Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements (IEC 61326-1:2020); German version EN IEC 61326-1:2021

DIN EN IEC 63000:2019

Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe; Deutsche Fassung EN IEC 63000:2018

Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances; German version EN IEC 63000:2018

DIN EN 50155 VDE 0115-200:2022

Bahnanwendungen - Fahrzeuge - Elektronische Betriebsmittel; Deutsche Fassung EN 50155:2021

Railway applications - Rolling stock - electronic equipment; German version EN 50155-1:2021

DIN EN 45545-2:2020

Bahnanwendungen - Brandschutz in Schienenfahrzeugen - Teil 2: Anforderungen an das Brandverhalten von Materialien und Komponenten; Deutsche Fassung EN 45545-2:2020

Railway applications - Fire protection on railway vehicles - Part 2: Requirements for fire behavior of materials and components; German version EN 45545-2:2020

Kaufungen, den 18. Dezember 2025

i.V.



Dipl.- Ing. K. Ulloth

(CE- Koordinator und Produktesicherheitsbeauftragter, Ex- Schutz- Beauftragter

Manager CE- Coordination and Supervisor Product Safety and Explosion Protection)