

Herstellererklärung

Wir
RECHNER Industrie-Elektronik GmbH,
Gaußstraße 6-10,
68623 Lampertheim

erklären hiermit, dass die nachstehend aufgeführten, von uns für die Herstellung unserer Sensoren verwendeten Gehäusematerialien FDA gelistet sind, sie entsprechen der FDA 21 CFR, Part 177.

FDA Food and Drug Administration

Die FDA ist eine US-Bundesbehörde. Die FDA ist die Lebensmittelüberwachungs- und Arzneimittelzulassungsbehörde der Vereinigten Staaten und ist dem amerikanischen Gesundheitsministerium unterstellt.

CFR - Code of Federal Regulations Title 21

Der Titel 21 der CFR ist für Verordnungen der Lebensmittel und Arzneimittel reserviert. Die Online Referenzen werden jährlich aktualisiert. Für die aktuellste Version besuchen Sie die Webseite „Electronic Code of Federal Regulation (eCFR).“

Welches Gehäusematerial für den von Ihnen verwendeten Sensor eingesetzt wurde, entnehmen Sie bitte dem Datenblatt des Sensors.

RECHNER ist nicht verantwortlich für Qualitätsschwankungen des Materials, die Verantwortung liegt beim Hersteller und Lieferanten des Materials.

Der Anwender ist für die allgemeine Prüfung der Eignung der Sensoren für den vorgesehenen Einsatz verantwortlich.

Declaration of Conformity

We
RECHNER Industrie-Elektronik GmbH,
Gaußstraße 6-10,
68623 Lampertheim

declare herewith that the below listed and for the production of our sensors used housing materials are FDA listed, they are according to FDA 21 CFR, Part 177.

FDA Food and Drug Administration

The FDA is a US authority. The FDA is responsible for the control of food and certification of drugs in the United States of America. It is subordinated to the Ministry of Health.

CFR - Code of Federal Regulations Title 21

Title 21 of the CFR is reserved for rules of the Food and Drug Administration.

The online reference of CFR Title 21 is updated once a year. For the most up-to date version of CFR Title 21, go to the Electronic Code of Federal Regulations (eCFR).

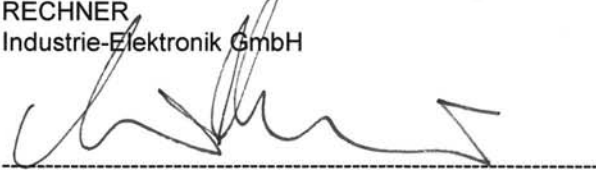
For details, which material is used for the specific product please see the data sheet of the sensor.

RECHNER is not responsible for variations in quality of the material, the responsibility is due to manufacturer and supplier of the material.

The user is responsible for the general examination of the suitability of the sensors for the intended use.

Kurzbezeichnung Short description	Material	FDA - No.
PEEK	Polyetheretherketon Polyetherethercetone	FDA 21 CFR 177.2415
PTFE	Polytetrafluorethylen Polytetrafluorethylene	FDA 21 CFR 177.1550
PET	Polyethylenterephthalat Polyethyleneterephthalate	FDA 21 CFR 177.1630
VAc	Edelstahl Werkstoff Nr. 1.4404 (AISI 316L) Stainless steel No. 1.4404 (AISI 316L)	FDA konform FDA conform

Lampertheim, 07. Mai 2021
RECHNER
Industrie-Elektronik GmbH



Dr. Ing. Armin Kohler