



Widerstandsthermometer PTL

Einsatz im Lebensmittelbereich Use in food sector

ACS-CONTROL-SYSTEM bestätigt, dass alle medienberührten Teile des Temperatursensors Typ PTL, für den Einsatz in Lebensmitteln geeignet sind.

Medienberührte Teile:

Prozessanschluss / Fühler
Dichtung

Werkstoff:

Stahl 1.4404 (AISI 316L) / 1.4571 (AISI 316Ti)
FPM / EPDM

Die Dichtung wurden nach den Vorgaben des Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch. I (Ausgabe 1. April 2013), §177.2600 von namhaften Instituten untersucht und für den Einsatz in Lebensmitteln als unbedenklich eingestuft.

Die Materialien von Prozessanschluss und Fühler sind als toxikologisch unbedenklich einzustufen.

Die hygienegerechte Montage des Sensors liegt im Verantwortungsbereich des Anwenders.

ACS CONTROL SYSTEM confirmed that all wetted parts of the temperature sensor type PTL, for use in foods are suitable.

Parts in contact with medium:

Process connection / Sensor
Seal

Material:

Stahl 1.4404 (AISI 316L) / 1.4571 (AISI 316Ti)
FPM / EPDM

The seal has been analysed by the setting the Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch. I (Ausgabe 1. April 2013), §177.2600 from renowned institutes, and have been categorised as safe. The material of process connection and sensor are toxicologically safe. The hygienic fitting of the sensor is located in the area of responsibility of the user

Eggenfelden, 16.03.2016

Geschäftsführer
Managing Director

ACS-CONTROL-SYSTEM
know how mit system



Lauterbachstr. 57 – 84307 Eggenfelden – Germany
Tel: +49 8721/9668-0 – Fax +49 8721/9668-30
info@acs-controlsystem.de – www.acs-controlsystem.de