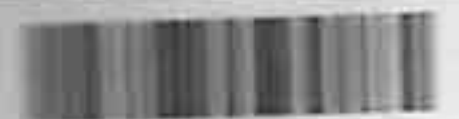


PRÜFBERICHT - TEST REPORT

Sauerstoffsensoren MED / Oxygen Sensors Medical Use

Vorgangsnummer / Process Number: 47967283 Benachrichtigungsnummer / Notification Number: 300248190



Kunde / Customer: *Vandenberg* Kunden-Auftragsnummer / Customer Order No.: RTS0100837

Auftragsdatum / Date of Order: 14.01.2022

Lief.-an code / Delivery Code: Auftragsnummer von / Received by: *KL*

Beanspruchung / Dejection:

Leistungsfähigkeit für F&M

Artikelnummer / Part No.	Herstell. Datum / Date of Manufact.	Code - Seriennummer / Code - Serial No.	Garantiedatum / End of Warranty Date	Beschreibung / Description
E1001721	8/12/1	10000	8/12/2	Oxygen Sensor OOD103-2V

Prüfkriterien unter Standardbedingungen / Test Parameters under Standard Conditions

- Ausgangssignal an Luft / Output Signal in Atmosphere [20,95 % vol.O₂]
- Linearitätsfehler, Meßfehler / Linearity Error, Error of Measurement [100 % vol.O₂]
- Nullsignal / Zero Signal [100 % vol.N₂]

Messprotokoll / Test Report

Prüfkriterien / Test Parameters	Spezifiziert / Specified	Gemessen / Measured	
		Signal1	Signal1
1 [mV]	115.2	10.6	
2 [%]	120.0	2.9	
3 [µV]	4.2	0.4	

Prüfbericht / Checklist

Fehler / Defect:	O2-S001: Luftwert außerh. Toleranz / Signal Out Of Tolerance
	O2-S002: Signal instabil / Signal Not Stable
	O2-S003: Offset außerh. Toleranz / Offset Out Of Tolerance
	O2-S004: Signal 0mV / Signal 0mV
	O2-S005: Gehäuse Defekt / Housing Defective
	O2-S006: Elektrolyt Austritt / Electrolyte Leakage
	O2-S007: Sonstiges / Others
Bemerkungen / Remark	kein Fehler festgestellt, Sensor innerhalb Spezifikation / No failure found, Sensor within specifications
	außerhalb der Garantie / out of warranty

Anerkannt / Accepted ☐ Nicht anerkannt / Not Accepted ☒

Austausch / Replacement

VB-Nr. / VB No:

Seriennummer / Serial No.:

Lieferdatum / Delivery Date

Bearbeitet / Processed

Rücksendung / Return

Lieferdatum / Delivery Date

Geprüft / Inspected:

Blum

26.01.22

WARRANTY TEST REPORT

Medical Sensors Medical Use

Benachrichtigungsnummer/
Notification Number

300248190

4785754



Kunden - Auftragsnummer /
Customer Order No.

RTS3100837

Aufgenommen von / Received
by

V.G.

Bestellungsdatum / Date of Order 14.01.2022

Beschreibung / Description

Produktname / Name	Modell, Datum / Date of Manufact.	Code + Seriennummer / Code + Serial No.	Garantie bis / End of Warranty Date	Beschreibung / Description
OD103-2V	RTS310	132225	06/22	Oxygen Sensor OOD103-2V

Prüfparameter unter Standardbedingungen / Test Parameters under Standard Conditions

- Ausgangssignal an Luft / Output Signal in Atmosphere
- Linearitätsfehler, Meßfehler / Linearity Error, Error of Measurment
- Nulssignal / Zero Signal

[20,95 % vol.O2]

[100 % vol.O2]

[100 % vol.N2]

Messprotokoll / Test Report Prüfparameter / Test Parameters	Spezifiziert / Specified	Gemessen / Measured	
		Signal1	Signal1
100%	10.2	10.2	
25%	2.5	3.5	
0%	0.0	0.0	

Prüfprotokoll / Checklist

Prüfer / Tester

- OD-5001: Linearitäts-Toleranz / Signal Out Of Tolerance
- OD-5002: Signalstabilität / Signal Not Stable
- OD-5003: Offset-Toleranz / Offset Out Of Tolerance
- OD-5004: Signal-Rausch / Signal Drift
- OD-5005: Gehäusefehler / Housing Defective
- OD-5006: Elektrolyt-Leakage / Electrolyte Leakage
- OD-5007: Sonstiges / Others
- Kein Fehler festgestellt, Sensor innerhalb Spezifikation / No failure found, Sensor within specification
- Automatisch generiert / Automatically generated

Bemerkungen / Remarks

Abgenommen / Accepted

Nicht abgenommen / Not Accepted

Abgegeben / Released

Abgegeben / Released

Abgegeben / Released

Abgegeben / Released

Abgegeben / Released

Abgegeben / Released

Abgegeben / Released

Abgegeben / Released