

PRÜFBERICHT - TEST REPORT Sauerstoffsensoren MED / Oxygen Sensors Medical Use

Vorgangsnummer/ Process Number	47257936	Benachrichtigungsnummer/ Notification Number	300229643
-----------------------------------	----------	---	-----------



Kunde / Customer <i>Via med</i>	Kunden - Auftragsnummer / Customer Order No. RMA20/5077
Auftragsdatum / Date of Order 27.10.2020	
Lief.an code/ Delivery Code	Aufgenommen von / Received by <i>UG</i>
Beanstandung / Objection	

Artikelnummer / Part No.	Herstell. Datum / Date of Manufact.	Code + Seriennummer / Code + Serial No.	Garantie bis / End of Warranty Date	Beschreibung / Description
E1002226	<i>ALIAS</i>	118318	<i>2121</i>	Oxygen Sensor OOD103-APD16

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]	<i>11 ± 2</i>	<i>10.2 - 10.9</i>	
2 [%]	<i>± 3</i>		
2 [µV]	<i>± 200</i>		

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..Elektrolytaustritt / 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	Rücksendung / Return
VB-Nr. / VB No	Lieferdatum / Delivery Date
Seriennummer / Serial No.	Geprüft / Inspected: <i>U. B. Müller</i>
Lieferdatum / Delivery Date	
Bearbeitet / Processed <i>12.11.20</i>	

KÜFBERICHT - TEST REPORT Sauerstoffsensoren MED / Oxygen Sensors Medical Use

Vorgangsnummer/ Process Number	47257937	Benachrichtigungsnummer/ Notification Number	300229643
-----------------------------------	----------	---	-----------



Kunde / Customer	<i>Via med</i>	Kunden - Auftragsnummer / Customer Order No.	RMA20/5077
------------------	----------------	---	------------

Auftragsdatum / Date of Order	27.10.2020	Aufgenommen von / Received by	<i>K. B.</i>
Lief.an code/ Delivery Code			

Beanstandung / Objection	
--------------------------	--

Artikelnummer / Part No.	Herstell. Datum / Date of Manufact.	Code + Seriennummer / Code + Serial No.	Garantie bis / End of Warranty Date	Beschreibung / Description
E1002226	<i>11115</i>	118215	<i>2121</i>	Oxygen Sensor OOD103-APD16

Prüfkriterien unter Standardbedingungen / Test Parameters under Standard Conditions

- | | | |
|---|---|------------------|
| 1 | Ausgangssignal an Luft / Output Signal in Atmosphere | [20,95 % vol.O2] |
| 2 | Linearitätsfehler, Meßfehler / Linearity Error, Error of Measurment | [100 % vol.O2] |
| 3 | Nullsignal / Zero Signal | [100 % vol.N2] |

Messprotokoll / Test Report

Prüfkriterien / Test Parameters	Spezifiziert / Specified	Gemessen / Measured	
		Signal1	Signal1
1 [mV]	<i>11±2</i>	<i>9,8 - 10,6</i>	
2 [%]	<i>±3</i>		
3 [µV]	<i><200</i>		

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..Elektrolytaustritt / 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	Rücksendung / Return
VB-Nr. / VB No	Lieferdatum / Delivery Date
Seriennummer / Serial No.:	Geprüft / Inspected: <i>K. B.</i>
Lieferdatum / Delivery Date	
Bearbeitet / Processed <i>12.11.20</i>	