

PRÜFBERICHT - TEST REPORT Sauerstoffsensoren MED / Oxygen Sensors Medical Use

Vorgangsnummer/ Process Number	47526356	Benachrichtigungsnummer/ Notification Number	300238165
-----------------------------------	----------	---	-----------



Kunde / Customer <i>Vanda graph</i>	Kunden - Auftragsnummer / Customer Order No. RTS3100785
--	---

Auftragsdatum / Date of Order 12.05.2021	Aufgenommen von / Received by <i>KG</i>
---	--

Beanstandung / Objection

<i>Linearität Fehler</i>				
--------------------------	--	--	--	--

Artikelnummer / Part No.	Herstell. Datum / Date of Manufact.	Code + Seriennummer / Code + Serial No.	Garantie bis / End of Warranty Date	Beschreibung / Description
E1002733	<i>02120</i>	133911	<i>04121</i>	Oxygen Sensor OOD103 VAN 8010006

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]			
2 [%]			
3 [µV]			

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>BMM</i>
Lieferdatum / Delivery Date	
Bearbeitet / Processed <i>01.04.21</i>	

PRÜFBERICHT - TEST REPORT Sauerstoffsensoren MED / Oxygen Sensors Medical Use

Vorgangsnummer/ Process Number	47526357	Benachrichtigungsnummer/ Notification Number	300238165
-----------------------------------	----------	---	-----------



Kunde / Customer <i>Vanda graph</i>	Kunden - Auftragsnummer / Customer Order No. RTS3100785
--	---

Auftragsdatum / Date of Order 12.05.2021	Aufgenommen von / Received by <i>KG</i>
---	--

Beanstandung / Objection

<i>low Output</i>

Artikelnummer / Part No.	Herstell. Datum / Date of Manufact.	Code + Seriennummer / Code + Serial No.	Garantie bis / End of Warranty Date	Beschreibung / Description
E1002733	<i>09120</i>	134948	<i>11/21</i>	Oxygen Sensor OOD103 VAN 8010006

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]			
2 [%]			
3 [µV]			

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>Blue</i>
Lieferdatum / Delivery Date	
Bearbeitet / Processed <i>01.06.21</i>	

PRÜFBERICHT - TEST REPORT Sauerstoffsensoren MED / Oxygen Sensors Medical Use

Vorgangsnummer/ Process Number	47526358	Benachrichtigungsnummer/ Notification Number	300238165
-----------------------------------	----------	---	-----------



Kunde / Customer <i>Vandagraphe</i>	Kunden - Auftragsnummer / Customer Order No.	RTS3100785
Auftragsdatum / Date of Order	12.05.2021	
Lief.an code/ Delivery Code	Aufgenommen von / Received by <i>KG</i>	
Beanstandung / Objection <i>Low Output</i>		

Artikelnummer / Part No.	Herstell. Datum / Date of Manufact.	Code + Seriennummer / Code + Serial No.	Garantie bis / End of Warranty Date	Beschreibung / Description
E1002733	<i>11120</i>	136828	<i>01122</i>	Oxygen Sensor OOD103 VAN 8010006

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]			
2 [%]			
3 [µV]			

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>Bue</i>
Lieferdatum / Delivery Date	
Bearbeitet / Processed <i>01.06.21</i>	

PRÜFBERICHT - TEST REPORT Sauerstoffsensoren MED / Oxygen Sensors Medical Use

Vorgangsnummer/ Process Number	47526359	Benachrichtigungsnummer/ Notification Number	300238165
-----------------------------------	----------	---	-----------



Kunde / Customer <i>Vanda graph</i>	Kunden - Auftragsnummer / Customer Order No.	RTS3100785
--	---	------------

Auftragsdatum / Date of Order	12.05.2021
Lief.an code/ Delivery Code	Aufgenommen von / Received by <i>UG</i>

Beanstandung / Objection

<i>low Output</i>				
-------------------	--	--	--	--

Artikelnummer / Part No.	Herstell. Datum / Date of Manufact.	Code + Seriennummer / Code + Serial No.	Garantie bis / End of Warranty Date	Beschreibung / Description
E1002733	<i>12120</i>	137363	<i>02/22</i>	Oxygen Sensor OOD103 VAN 8010006

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]			
2 [%]			
3 [µV]			

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>Bmu</i>
Lieferdatum / Delivery Date	
Bearbeitet / Processed <i>01.06.21</i>	

PRÜFBERICHT - TEST REPORT Sauerstoffsensoren MED / Oxygen Sensors Medical Use

Vorgangsnummer/ Process Number	47526360	Benachrichtigungsnummer/ Notification Number	300238165
-----------------------------------	----------	---	-----------



Kunde / Customer <i>Vanda graph</i>	Kunden - Auftragsnummer / Customer Order No. RTS3100785
--	---

Auftragsdatum / Date of Order 12.05.2021	Aufgenommen von / Received by <i>U. G.</i>
---	---

Beanstandung / Objection <i>low Output</i>

Artikelnummer / Part No.	Herstell. Datum / Date of Manufact.	Code + Seriennummer / Code + Serial No.	Garantie bis / End of Warranty Date	Beschreibung / Description
E1002461	<i>03/21</i>	102374	<i>05/22</i>	Oxygen Sensor OOD103-JFD

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]			
2 [%]			
3 [µV]			

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>BMH</i>
Lieferdatum / Delivery Date	
Bearbeitet / Processed <i>01.06.21</i>	