

Telefax**Dräger Medizintechnik****Dräger**

to

Name John Lamb

Company VIAMED

Department

Fax no. 0044 1535635582

from

Name Torsten Lönneker-Lammers

Company Dräger Medizintechnik GmbH

Department mt-p-wt
Viamed1409.Doc

Fax no. +49 451 882-2345

Phone +49 451 882-4341

E mail torsten.loenneker-
lammers@draeger.com

Date Sep. 14, 1998

No. of pages
4

Dear John,

please find attached the drawings about the thermistors and the
spring loaded tips. If you need any other additional information
please contact me.

Yours truly,

Dräger Medizintechnik GmbH

Torsten Lönneker-Lammers

Dräger Medizintechnik GmbH
Meislinger Allee 53-55
D-23542 Lübeck
Internet: <http://www.draeger.com>

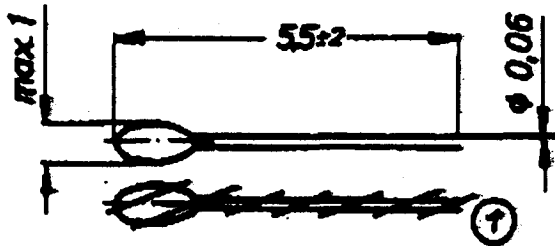
Sitz der Gesellschaft: Lübeck
Handelsregister:
Amtsgericht Lübeck
HRB 4096

Vorsitzender des Aufsichtsrats:
Theo Dräger
Geschäftsführer:
Frank Rochlitzer (Vors.)
Herwig Alt
Carl-Heinz Osten

Please call us if this
transmission is incomplete or
illegible!

Technische Daten			
Widerstandswert		$R_{25} = 1,5 \text{ k}\Omega$ (einzeln) 1 (gruppenweise)	
Toleranz		$\pm 10 \%$ (Auswahl selektiert auf $\pm 2 \%$)	
$B_{25/85}$ Wert		$= 2500 \text{ K}$	
Toleranz des $B_{25/85}$ Wertes		$\pm 5 \%$	
Belastung		$P_{\text{max}} = 60 \text{ mW}$	
Betriebstemperaturbereich			
bei Nulllast		$\vartheta_u = -25 \dots +200^\circ\text{C}$	
bei P_{max}		$\vartheta_u = 0 \dots +55^\circ\text{C}$	
Wärmeleitwert		$G_{\text{th}} \approx 0,4 \text{ mW/K}$	
Thermische			
Abkühlzeitkonstante		$\tau_{\text{th}} \approx 4 \text{ s}$	
Temperaturkoeffizient		$\alpha_p = -2,75 \text{ \% / K}$	
Bestellbezeichnung: Miniatur NTC, $R_{25} = 1,5 \text{ k}$			
1 Bestell-Nr. 8222-298-6204-2522 634 00034			
1 als 2K-Stecker verpackt Selektiergruppen einzeln verpackt bezogen von:			
Fa. Valvo GmbH, 2000 Hamburg 1			
MT:1 		ke-el 4. APR. 1978	
Werkstoff:		1 Stk. Verschiedenes gebnd.	
Maßstab: 10:1 1:1		Zeichnung-Nr. 68 04001	
Abkürzung: MW		Drägerwerk AG Lübeck	
Besondere:		Zeichnung-Nr. 68 04001	
Thermistorpaar 1		Erzeugt durch:	

Für die Montage des Sensors ist ein Loch mit einem Durchmesser von 1,5 mm zu bohren.



4. APR. 1978

[illegible]