



## DATENMESS- UND SPEICHERSYSTEM N7/TC-EX2/E

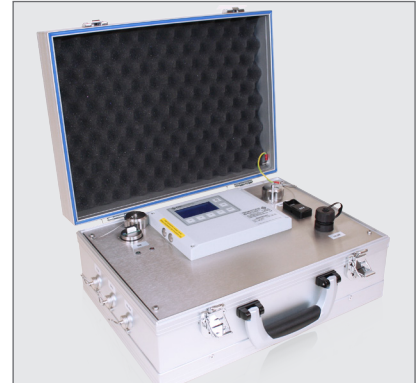


**PAULWEGENER**  
MESSTECHNIK SEIT 1921

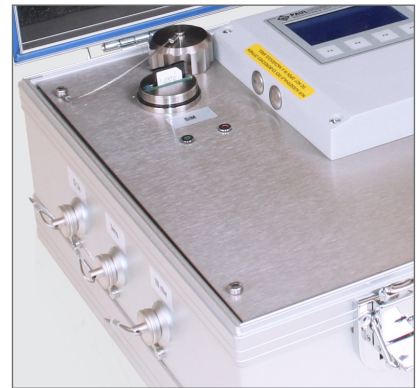
# TECHNISCHES DATENBLATT N7/TC-EX2/E

## Datenmess- und Speichersystem

Koffer / Material	Tec-Case (Aluminium)
Abmessungen	39.5 x 28 x 16.5 cm (B x H x T)
Schutzgrad	IP 54
Gewicht (inklusive Akku)	ca. 7 kg
Stromversorgung	Lithium-Ionen-Akku 6.200 mAh (Über- u. Tiefenentladungsschutz)
Betriebszeit	bis zu 6 Monate
Datenlogger	N7
Explosionsschutzzulassung	
Ex-Zone 2 (II 3G)	⊕ II 3G Ex nA [ic] IIB T4
nichtfunkend	EN 60079-0, 60079-11, 60079-15



Datenspeicher / intern	0,5 MB (bis zu 0,25Mio MW)
Datenspeicher / extern	2 GB
Backupspeicher / Speicherintervall	1 Sek. - 1h (frei wählbar)
Speichermodus	Ring- oder Linearspeicher
Display	grafisch 128 x 64 Pixel
Bedienung	7 Tasten (Folientastatur) oder PC
Ausführung	E/ A- Schalter
Zubehör	Ladekabel und Auswertesoftware
Modem	iModem GPRS, inkl. Magnet- fußantenne mit 3m Kabel steckbar. SIM-Karten Slot 2FF



Sensoren	bis zu 8 steckbare Sensoren
Temperatur-Messbereiche	- 10 °C bis + 40 °C / - 20 °C bis + 60 °C
Druck-Messbereiche	0...50 mbar bis 0...70 bar 0...40 bar bis 0...1000 bar
Genauigkeit	0,05% bis 1% v.E. (siehe PWB-Standardsensoren)



Händlerstempel



**PAULWEGENER**  
MESSTECHNIK SEIT 1921

Adresse | Paul Wegener GmbH | Marienstraße 24 | 06493 Ballenstedt  
Telefon | +49 39483 96-300  
Fax | +49 39483 96-400  
Internet | www.paul-wegener.de  
E-Mail | info@paul-wegener.de