

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 2 021 742 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO2007/139574 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World
Intellectual Property Organization under number:

WO2007/139574 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO2007/139574 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于监视容器中的参数的系统和方法		
公开(公告)号	EP2021742A1	公开(公告)日	2009-02-11
申请号	EP2006815875	申请日	2006-09-28
[标]申请(专利权)人(译)	通用电气健康护理生物科学股份公司		
申请(专利权)人(译)	GE保健生物科学公司.		
当前申请(专利权)人(译)	GE保健生物科学公司.		
[标]发明人	POTYRAILO RADISLAV A PIZZI VINCENT F WANG HUA		
发明人	POTYRAILO, RADISLAV A. PIZZI, VINCENT F. WANG, HUA		
IPC分类号	G01D9/00 G01N33/50 A61B5/00		
CPC分类号	G01D9/005 G01N27/021		
代理机构(译)	索尔比伦纳特		
优先权	60/803265 2006-05-26 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

公开了一种用于测量容器中的参数的系统。用于测量多个参数的系统包括具有解决方案的容器，至少一个传感器与标签一起接近阻抗分析器和构成测量装置的读取器。至少一个传感器配置成确定解决方案的至少一个参数。标签被配置为提供与传感器相关联的数字ID，其中容器靠近读取器和阻抗分析器。阻抗分析器被配置为基于参数从传感器发送和接收给定范围的频率，并基于响应计算参数变化。