

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 359 049 A0

(11) Numéro de publication:

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

WO2017/060439 (Art. 153(3) EPÜ).

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

WO2017/060439 (Art. 153(3) EPC).

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

WO2017/060439 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于血管内装置和相关系统和方法的转向装置的高级控制特征		
公开(公告)号	EP3359049A1	公开(公告)日	2018-08-15
申请号	EP2016784144	申请日	2016-10-07
[标]申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦电子股份有限公司		
申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦N.V.		
当前申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦N.V.		
[标]发明人	SAROHA PRINCETON STIGALL JEREMY MINAS MARITESS		
发明人	SAROHA, PRINCETON STIGALL, JEREMY MINAS, MARITESS		
IPC分类号	A61B8/08 A61B5/00 A61B8/12 A61M25/01 A61M25/09 A61B34/00 A61B8/00		
CPC分类号	A61B5/0066 A61B5/0215 A61B5/027 A61B5/6851 A61B5/6852 A61B8/0891 A61B8/12 A61B8/445 A61B34/76 A61B2034/301 A61B2034/742 A61B2090/064 A61M25/0136 A61B34/70		
优先权	62/239820 2015-10-09 US		
其他公开文献	EP3359049B1		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

公开了与血管内装置一起使用的手持转向装置以及相关的系统和方法。在某些情况下，手持式转向装置包括尺寸和形状适于由用户的手抓握的壳体；以及壳体。转向控制器，其联接到壳体上；与转向控制器通信的处理器，该处理器配置为基于代码架构将来自转向控制器的输入转换为致动信号，该代码架构包括用于返回原位功能，返回至存储位置的功能，存储中的至少一项的脚本 当前位置功能或自动映射功能；致动器位于壳体内并被配置为基于致动信号与血管内装置对接以使血管内装置转向。还公开了相关的系统和方法。