



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 217387603 U

(45) 授权公告日 2022.09.06

(21) 申请号 202220941248.8

(22) 申请日 2022.04.22

(73) 专利权人 苏州华旂航天电器有限公司

地址 215129 江苏省苏州市高新区嵩山路
268号

(72) 发明人 林海毅 沙奔 张杰

(74) 专利代理机构 南京纵横知识产权代理有限公司 32224

专利代理师 董建林

(51) Int.Cl.

H01R 13/02 (2006.01)

H01R 12/91 (2011.01)

H01R 12/71 (2011.01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

螺旋式浮动接触元件

(57) 摘要

本发明公开了螺旋式浮动接触元件,包括:针体,所述针体的一端设有第一接触头,另一端设有第二接触头;所述针体卷绕冲压成型,由金属材料带卷制成螺旋结构,通过金属材料带层间接触导通,实现螺旋浮动结构信号传输;本发明具有结构简单、成本低、工作可靠性高、稳定性好的优点。

