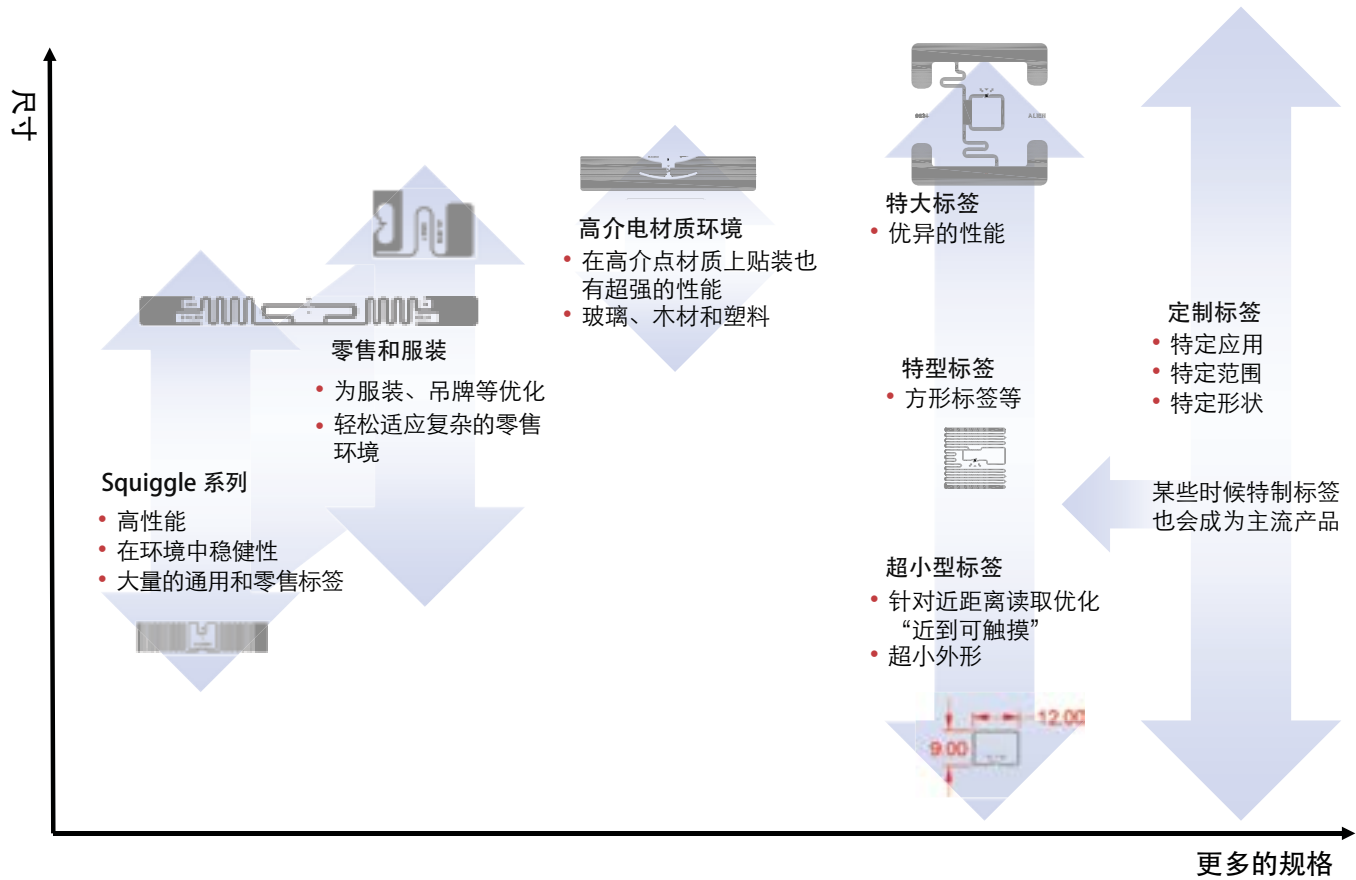


意联科技(Alien Technology®)设计制造的EPC Gen2标签在各种应用范围里提供最佳的性能。

大内存的Higgs™3超高频射频识别芯片和重点在海量应用的Higgs™4超高频射频识别芯片，Alien提供了宽范围的标签适应各种不同的尺寸大小、应用以及特性和需求。




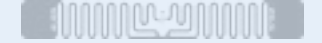


所有标签都是“世界标签”，可以跨越美洲、欧洲、中东、亚洲和非洲在不同频率的地区一致的工作。请参阅Alien的H3、H4芯片产品简介中的详细信息。

Alien有定制标签的设计能力（在适当的商业条款下），针对芯片应用也可以提供天线的参考设计许可。

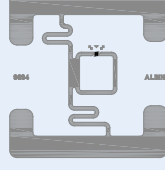





Alien EPC Gen 2 射频识别标签系列

Squiggle 系列

型号 (H3/H4) 名称	大小	应用	特性
ALN-9640/9740 "Squiggle" 	4" x 5/8"	托盘贴、箱、行包、牛仔布、塑料袋、电子产品、服装标签和盒装品。	Squiggle是一种应用最广泛的通用标签。
ALN-9630/9730 "Squiglette" 	3" x 5/8"		系列是将Squiggle的特性扩展到不同的外形中。
ALN-9662/9762 "Short" 	3" x 1"		在市场上性能最好的通用标签之一。
ALN-9610/9710 "Squig" 	2" x 5/8"		设计在有挑战的环境中可以良好的工作。

特型/全向系列

型号 (H3/H4) 名称	大小	应用	特性
ALN-9634 "2x2" 	2" x 2"	大个单品, 行李标签, 服装和药瓶。	在2英寸的外形里有最好的性能
ALN-9629 "Square" 	1" x 1"	单品标签, 服装, 药瓶以及其他高价值消费品	适合小型标签应用, 小型高性能
ALN-9627 "H Tag" 	1 1/4" x 2"	所有类型的吊牌标签, 箱子, 托盘等	高性能, 90° 旋转偶极子。
ALN-9613 "SIT" 	0.473" x 0.354"	珠宝, 药瓶, 瓶子, 注射器, 液体类, 食品, DVD, 门禁卡或会员卡, 服装和防伪应用。	超小外形但有不低的质量。仅能近场访问, 安全类应用。可用于金属物品附近, 通过耦合可增加距离。

高介电系列

高介电系列	大小	应用	特性
ALN-9654 "G" 	4" x 1"	高密度塑料托盘, 风挡, 电池等	在高介电介质(玻璃等)上安装有优异的性能

美国阿肯色大学认证标签:

美国阿肯色大学沃顿学院无线电兼容实验室提供一套独立的测试设施在最严格的条件下验证和核准标签。这些测试的主要目的是为全美最大的零售商提供一个可以信赖并符合性能指标的超高频射频识别标签 (Inlay) 的认证名录。这能让这些知名的零售商去获得可信赖的标签并在性能方面符合他们实际的零售环境。

下面标记为 "Yes" 的标签是已经提交并通过阿肯色大学认可的。

标签名称	部件号		核准				
	Higgs-3	Higgs-4	A类: 牛仔	B类: 袋装服装	C类: 电子产品	D类: 悬挂服装	E类: 大箱
Squiggle	ALN-9640	ALN-9740	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Squiglette	ALN-9630	ALN-9730	Yes	Yes	Yes	Yes	
Short	ALN-9662	ALN-9762	Yes	Yes	Yes	Yes	
H Tag	ALN-9627	N/A		Yes		Yes	

版权所有 © 2012 美国意联科技公司 保留所有权利

Alien, Alien Technology, 美国意联科技徽标, FSA (流体自组装), Higgs, Dynamic Authentication (动态认证), Quick-Write (快速写), Squiggle, 以及Squiggle徽标是美国意联科技公司在美国和其他国家的商标或注册商标。

操作注意事项 遵守标准的操作方式并尽量避免静电。

免责声明 应用中的建议仅仅是指导方针 - 实际结果可能有变化或需要确认。该产品是一种通用产品不是设计用于特殊的应用。

该产品已经通过以下一个或多个美国专利: 7967204, 7931063, 7868766, 7737825, 7716208, 7716160, 7688206, 7659822, 7619531, 7615479, 7598867, 7580378, 7576656, 7562083, 7561221, 7559486, 7559131, 7554451, 7551141, 7542301, 7542008, 7531218, 7522055, 7500610, 7489248, 7453705, 7425467, 7417306, 7411503, 7385284, 7377445, 7364084, 7353598, 7342490, 7324061, 7321159, 7301458, 7295114, 7288432, 7265675, 7262686, 7260882, 7253735, 7244326, 7218527, 7214569, 7189527, 7193504, 7173528, 7172910, 7172789, 7141176, 7113250, 7101502, 7080444, 7070851, 7068224, 7046328, 6998644, 6988667, 6985361, 6980184, 6970219, 6952157, 6942155, 6933848, 6927085, 6816380, 6780696, 6731353, 6693384, 6683663, 6665044, 6657289, 6623579, 6606247, 6606079, 6590346, 6586338, 6566744, 6555408, 6527964, 6479395, 6468638, 6420266, 6316278, 6291896, 6281038。其他专利正在申请中。



Alien Technology
18220 Butterfield Blvd.
Morgan Hill, CA 95037
866-RFID NOW

www.alientechnology.com

美国意联科技公司 上海代表处

上海市延安中路1440号2E室 阿波罗大厦

www.alientechnology.com.cn

2012年7月