

Eartrace® Air Coil

概述

频带

LF 135,2 kHz

芯片

EM 4305
SIC279

硬标签尺寸

参见下一页

国际标准

ISO 11784/85 FDX-B
ISO 11784/85 HDX

行业领域

动物识别



家畜识别的明智选择

Eartrace® Air Coil 产品系列符合政府法规和 国际 ISO 标准 11784/11785, 是便利且具有成本效益的家畜识别解决方案。

Eartrace® Air Coil 耳标产品采用适于电子家畜识别的优化全双工 (FDX) 和半双工 (HDX) 技术。该产品可保证出色的可靠性和电气性能。

Eartrace® Air Coil 产品具有下列优点, 有助于降低畜牧业的潜在风险

- 控制疾病传播(例如口蹄疫、BSE)
- 优化农场管理, 为畜牧业提供简单高效的解决方案
- 保证动物和肉类进出口的可追溯性

Eartrace® Air Coil 产品有不同直径和不同集成电路(FDX 或 HDX)可供选择, 客户可根据电子识别流程所涉及的动物进行选择。

这可根据客户要求提供灵活的选择以实现最佳效果。Eartrace® Air Coil 产品坚固耐用, 可轻松承受与成品耳标生产有关的应变。Eartrace® Air Coil 产品具有成本效益、高效且可靠, 绝对是当今动物识别的最明智选择。

技术特性

芯片	EM4305	EM4305	EM4305	EM4305	EM4305	EM4305	EM4305	SIC279	SIC279	SIC279
总内存	512-bit							340-bit		
TID 内存	均可用									
产品代码	504025	504620	504623	504624	504626	504627	504628	580620	580625	580628
最大外径	∅ 24.10 毫米 0.95 英寸	∅ 20 毫米 0.79 英寸	∅ 23 毫米 0.91 英寸	∅ 23 毫米 0.91 英寸	∅ 26 毫米 1.02 英寸	∅ 26 毫米 1.02 英寸	∅ 27 毫米 1.09 英寸	∅ 20.80 毫米 0.81 英寸	∅ 25.40 毫米 1 英寸	∅ 27.80 毫米 1.09 英寸
最小内径	∅ 20 毫米 0.79 英寸	∅ 15 毫米 0.59 英寸	∅ 19.50 毫米 0.77 英寸	∅ 19.50 毫米 0.77 英寸	∅ 17.10 毫米 0.67 英寸	∅ 17.10 毫米 0.67 英寸	∅ 23.80 毫米 0.94 英寸	∅ 15 毫米 0.59 英寸	∅ 19.90 毫米 0.78 英寸	∅ 23.80 毫米 0.94 英寸
芯片厚度	2.15 毫米 0.08 英寸	3 毫米 0.12 英寸	2.10 毫米 0.08 英寸	2.40 毫米 0.09 英寸	2.60 毫米 0.10 英寸	3.40 毫米 0.13 英寸	2.10 毫米 0.08 英寸	3 毫米 0.12 英寸	3 毫米 0.12 英寸	2.50 毫米 0.10 英寸
线圈厚度	1.15 毫米 0.05 英寸	1.70 毫米 0.07 英寸	1.20 毫米 0.05 英寸	1.20 毫米 0.05 英寸	2.30 毫米 0.08 英寸	2.30 毫米 0.08 英寸	2.30 毫米 0.08 英寸	2 毫米 0.08 英寸	1.94 毫米 0.08 英寸	2.30 毫米 0.08 英寸
芯片位置	顶部	顶部	内部	顶部	内部	顶部	内部	顶部	顶部	顶部
外壳材料	中空线圈									
量/包	500 件/塑料托盘									
工作温度	-40 °C 至 60 °C / -40 °F 至 140 °F									
储存温度	-25 °C 至 80 °C / -13 °F 至 176 °F									

联系信息

rfid.averydennison.cn/contact

联系我们



© 2021 艾利丹尼森公司。保留所有 权利。170 Monarch Lane, Miamisburg, OH 45342, USA 本文所使用的第三方商 标和/或商品名称是其各自所有者的财产。部分商 标仅供标识之用。
保修: 请参见艾利丹尼森 标准条款和条件: rfid.averydennison.cn/termsandconditions
保持和处理: RFID inlay 对 ESD 敏感。请遵守与 电子产品/RFID 有关的行业规范。将 对环境的影响和静 电荷降至最低。
应用: 该产品应当由客户/用户在最终使用条件下 进行完全测试, 以确保 产品符合特定要求。艾利丹尼森未表示本 产品适于任何具体目的或用途。艾利丹尼森保留随时修改、更改、补充或停止 产品供应的权利, 恕不另行通知。此 处所含信息 为可靠信息, 但艾利丹尼森 对数据的准确性或精确性不作任何 陈述。