

Xerafy Bric EPC UHF 金属标签

Bric是专为建筑行业设计的一款可以安装在混凝土结构表面或嵌入其内部的RFID标签。在浇筑混凝土之前，将Bric标签绑扎在钢筋骨架上，标签能够经受混凝土的高温 and 固化产生的高压强，Bric拥有IP68的最高防护等级，即使完全包裹在混凝土中也能够实现满意的读取效果。



产品特点:

- 可以安装在混凝土结构表面或嵌入内部使用
- 耐高温、防撞击
- IP68
- 高性价比



应用:

户外大型设备管理
货场管理
在制品管理

Bric

P/N: X1121-US100-H3 / X1121-EU100-H3

Bric是一款专为建筑行业设计的标签，它具有优秀的耐受性能，特别适合如强撞击力、高温等极端环境。

技术规范

EPC Class 1 Gen 2 (ISO 18000-6C)	512-bit 用户内存
无源超高频 RFID 标签	64-bit 序列码; 96-EPC bits, 可扩展到 480 bits
频率:	902-928 MHz (US), 866-868 MHz (EU)
尺寸/公差(mm):	70 x 32 x 11 (+/- 0.5)
重量:	24 g
金属表面读取距离 (2W ERP):	达 6 m
非金属表面读取距离 (2W ERP):	达 4 m
读取距离 (嵌入混凝土结构内部5cm)	达 2 m
操作温度:	-40°C 至 +85°C
应用温度:	-40°C 至 +90°C
安装方式:	嵌入混凝土结构内
IP 等级:	IP68
安全认证:	RoHS, CE

1. 产品手册的数据是在标准测试情况下所取得，标签读写距离可能会受到读写器硬件设备和功率的影响
2. EPC号码和标签内存支持用户编辑，TID编码已在标签出厂时锁定

