气瓶条码

产品名称	气瓶条码
公司名称	苏州鑫瑞条码科技有限公司
价格	2.80/个
规格参数	
公司地址	昆山市城北诚祥路九号
联系电话	0519-83825958 18136729179

产品详情

气瓶条码特点简介

作者：常州市鑫祥电子科技有限公司

陶瓷条码是在高强度的氧化铝工程陶瓷基体上，采用高温釉烧的方式生成的条码标签牌，条码符号受到透明的高温瓷釉的良好保护，陶瓷条码能长期耐受酸、碱、盐、雾、阳光暴晒甚至火焰烧烤的极度恶劣环境。陶瓷条码的这些优良性能刚好满足了气瓶永久性自动识别标识的要求，现有的经过批量耐久使用考验的商品化陶瓷条码气瓶标识牌基本情况如下： 1、基体材料：高纯al2o3工业陶瓷
2、面釉材料：透明釉 3、标签牌尺寸、形状可以按用户要求定制
4、条码参数：一维条码、二维条码、条码制式、尺寸、分辨率等技术参数均可按用户要求定制
5、耐高温（最高可达1000°c以上）耐酸、碱、盐、雾腐蚀，耐有机溶剂擦洗。
6、耐震动、耐冲击，有较好的机械强度 条码的安装方式主要有2种： 1、机械铆钉或焊接的固定方式，采用这种固定方式，一般可以按用户要求配套供应金属护框，用于条码牌的固定安装。 2、强力不干胶背胶粘接方式，这种固定方式一般配有金属或塑料护框，条码背面预先粘贴有强力双面不干胶。实际使用效果。 气瓶陶瓷条码研制成功后，自2005以来，应各地质检部门和气体充装企业的要求，我司在江苏，浙江河南，黑龙江，吉林，北京，河北，贵州，山东等地先后对液化石油气瓶，溶解乙炔气瓶，液氯气瓶，高压无缝气瓶等各种不同类型的气瓶进行了大批量的长期实际使用。效果显著，深受各质检部门和企业的好评！ 条码码制采用code128码，字符长度为8－10位，分辨率为0.18mm，条码采用al2o3陶瓷基体，外罩耐温、耐蚀透明面釉保护
在液化石油气瓶上全部采用金属边框，钢制铆钉，永久铆固于气瓶的耳罩上。 溶解乙炔气瓶上主要采用带有塑胶护框的背胶式条码，安装时只要揭去背面上的保护薄膜，将条码用人工手指按压于清洁干净的气瓶表面即可。此种安装方式牢固、可靠，除非人为采用辅助工具故意拆除，否则不会自行剥落。条码本身和胶层能耐受丙酮等工作过程的腐蚀性溶剂或气体的影响。 在无缝气瓶（如氧气、氢气、氮气瓶）上分别采用了铆钉铆接和与溶解乙炔气瓶类似的背胶式二种安装方式，在早期的条码安装工作中主要采用在无缝.气瓶的颈圈上打孔，然后用铆钉进行铆接固定。由于气瓶的颈圈与瓶体的承压部分是分离的，在颈圈上打孔不会影响到气瓶的承压能力，不会对气瓶安全产生不良影响。打孔铆接方式的主要缺点是操作人员的安装工作劳动强度较大，操作比较辛苦。目前的发展趋势是，较多的用户希望选择背胶式固

定方式。