

RFID高频载码体

标签信息

HF通用型载码体				
<b>规格参数</b>				
标签型号	DMR10-B128	DMR10-K2	DR20-B128	DR20-K2
传输频率	13.56MHz		13.56MHz	
传输协议	ISO15693		ISO15693	
存储类型	128 byte EEPROM	2048 byte FRAM	128 byte EEPROM	2048 byte FRAM
用户可用内存	112 byte	2000 byte	112 byte	2000 byte
读写功能	支持静止、移动读写功能		支持静止、移动读写功能	
读周期	不受限制		不受限制	
写周期	10 <sup>5</sup>	不受限制	10 <sup>5</sup>	不受限制
读写距离	最大100mm，取决于读写器功率、外部环境、应用方式		最大200mm，取决于读写器功率、外部环境、应用方式	
安装方式	嵌入式、粘合		嵌入式、粘合	
附于材质	玻璃、木材、塑料、金属等材料		玻璃、木材、塑料等非金属材料	
外形	φ10*4.5mm		φ20*3mm	
材料	PBT塑料		PPA	
颜色	黑色		黑色	
防护等级	IP67		IP68	
环境测试条件	20°C，100h		20°C，100h	
震动	IEC 68.2.6 (10g, 10...2000Hz, 3 axis, 2.5h)		IEC 68.2.6 (10g, 10...2000Hz, 3 axis, 2.5h)	
冲击	IEC 68.2.29 (40g, 18ms, 6 axis ,2000 times)		IEC 68.2.29 (40g, 18ms, 6 axis ,2000 times)	
轴向/径向力	800N/500 N – 10 sec.		800N/500 N – 10 sec.	
操作温度	-25°C~75°C		-25°C~80°C	
存储温度	-40°C~85°C		-40°C~85°C	
高温性能	—		140° C (100h)	

标签信息

HF通用型载码体				
<b>规格参数</b>				
标签型号	DR30-B128	DR30-K2	DR50-B128	DR50-K2
传输频率	13.56MHz		13.56MHz	
传输协议	ISO15693		ISO15693	
存储类型	128 byte EEPROM	2048 byte FRAM	128 byte EEPROM	2048 byte FRAM
用户可用内存	112 byte	2000 byte	112 byte	2000 byte
读写功能	支持静止、移动读写功能		支持静止、移动读写功能	
读周期	不受限制		不受限制	
写周期	10 <sup>5</sup> / 不受限制	不受限制	10 <sup>5</sup>	不受限制
读写距离	最大340mm，取决于读写器功率、外部环境、应用方式		最大500mm，取决于读写器功率、外部环境、应用方式	
安装方式	嵌入式、粘合		嵌入式、粘合	
附于材质	玻璃、木材、塑料等非金属材料		玻璃、木材、塑料等非金属材料	
外形	φ30*3mm		φ50*3mm	
固定孔尺寸	5.2mm		5.2mm	
材料	PPA		PPA	
颜色	黑色		黑色	
防护等级	IP68		IP68	
环境测试条件	20°C，100h		20°C，100h	
震动	IEC 68.2.6 (10g, 10...2000Hz, 3 axis, 2.5h)		IEC 68.2.6 (10g, 10...2000Hz, 3 axis, 2.5h)	
冲击	IEC 68.2.29 (40g, 18ms, 6 axis ,2000 times)		IEC 68.2.29 (40g, 18ms, 6 axis ,2000 times)	
轴向/径向力	800N/500 N – 10 sec.		800N/500 N – 10 sec.	
操作温度	-25°C~85°C		-25°C~85°C	
存储温度	-40°C~85°C		-40°C~90°C	
高温性能	140° C (100h)		140° C (100h)	

RFID高频载码体

标签信息



规格参数		
标签型号	DMR30-B320	DMR50-B128
传输频率	13.56MHz	13.56MHz
传输协议	ISO15693	ISO15693
存储类型	320 byte EEPROM	128 byte EEPROM
用户可用内存	320 byte	112 byte
读写功能	支持静止、移动读写功能	支持静止、移动读写功能
读周期	不受限制	不受限制
写周期	10 <sup>5</sup>	10 <sup>5</sup>
读写距离	最大300mm，取决于读写器功率、外部环境、应用方式	最大500mm，取决于读写器功率、外部环境、应用方式
安装方式	嵌入式、粘合	嵌入式、粘合
附于材质	玻璃、木材、塑料、金属等材料	玻璃、木材、塑料、金属等材料
外形	φ30*3mm	φ55*13mm
材料	PPA	PPA
颜色	黑色	黑色
防护等级	IP68	IP68
环境测试条件	20°C，100h	20°C，100h
震动	IEC 68.2.6 (10g, 10...2000Hz, 3 axis, 2.5h)	IEC 68.2.6 (10g, 10...2000Hz, 3 axis, 2.5h)
冲击	IEC 68.2.29 (40g, 18ms, 6 axis ,2000 times)	IEC 68.2.29 (40g, 18ms, 6 axis ,2000 times)
轴向/径向力	800N/500 N – 10 sec.	800N/500 N – 10 sec.
操作温度	-25°C~85°C	-25°C~85°C
存储温度	-40°C~85°C	-40°C~90°C
高温性能	140° C (100h)	140° C (100h)

标签信息



规格参数	
标签型号	DHTQ51-B128
传输频率	13.56MHz
传输协议	ISO15693
存储类型	128 byte EEPROM
用户可用内存	112 byte
读写功能	支持静止、移动读写功能
读周期	不受限制
写周期	10 <sup>5</sup>
读写距离	最大340mm，取决于读写器功率、外部环境、应用方式
安装方式	嵌入式、粘合、辅件固定
附于材质	玻璃、木材、塑料等非金属材料
外形	51mm x 51mm x 6.5mm
固定孔尺寸	—
材料	PPS
颜色	黑色
防护等级	IP68
震动	IEC 68.2.6 (10g, 10...2000Hz, 3 axis, 2.5h)
冲击	IEC 68.2.29 (40g, 18ms, 6 axis ,2000 times)
轴向/径向力	800N/500 N – 10 sec.
操作温度	-25°C~85°C
存储温度	-55°C~185°C
高温性能	200°C (60min), 220°C (45min), 240°C (30min)