

法規と規格/Regulations and Standards

以下の海外法規、規格に対応しています。
The Products conform to the following regulations and standards.

1. 欧州/Europe

規格/Standards	IDスレーブ/ID Slave	アンテナ/Antenna
RE(無線機器)指令 Radio Equipment Directive 2014/53/EU ・無線規格(Radio): EN300 330 ・EMC規格: EN 301 489-1 ・安全規格(Safety): EN 61010-1 ・人体防護規格: EN 50364 (Human exposure)	V680-HAM42-PRT	V680-HS63-W V680-HS65-W



2. 日本/Japan

指定番号/Assigned	IDスレーブ/ID Slave	アンテナ/Antenna
高周波利用設備 読導式読み書き通信設備 適合規格 読導式読み書き通信設備 標準規格 ARIB STD-T82 第EC-11009号 Equipment using high frequencies: Inductive Reading/Writing Communications Equipment (Conforming standards: Inductive Reading/Writing Communications Equipment; Standard: ARIB STD-T82 EC-11009	V680-HAM42-PRT	V680-HS63-W V680-HS65-W

3. 中国/China

規則/Regulation	IDスレーブ/ID Slave	アンテナ/Antenna
中华人民共和国 工业和信息化部公告 2019年 第52号	V680-HAM42-PRT	V680-HS63-W V680-HS65-W

- (一) 本产品符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”如下条款:
具体条款: 通用微功率设备 C类设备
(1)使用频率: 13553-13567kHz
(2)10米处磁场强度: 不大于42dB μ A/m (准峰值检波)
(3)频率容限: 100×10^{-6}
(4)特殊频带辐射发射: 对于13553-13567kHz 频段设备、频段两端偏移140kHz
频率范围的10 米处磁场强度不大于9dB μ A/m (准峰值检波)
使用场景: 通用
采用的天线类型: V680-HS63-W,V680-HS65-W
控制、调整及开关等使用方法: 不适用
- (二) 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率 (包括
额外加装射频功率放大器), 不得擅自更改发射天线;
- (三) 不得对其他合法的无线电台 (站) 产生有害干扰, 也不得提出免受有害干扰保
护;
- (四) 应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗 (ISM) 应用设备的干扰或其他合
法的无线电台 (站) 干扰;
- (五) 如对其他合法的无线电台 (站) 产生有害干扰时, 应立即停止使用, 并采取措
施消除干扰后方可继续使用;
- (六) 在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷
达站、卫星地球站 (含测控、测距、接收、导航站) 等军民用无线电台
(站)、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备, 应当遵守电磁环境保
护及相关行业主管部门的规定;
- (七) 禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径5000米的区域内使用各类模型遥控器;
- (八) 微功率设备使用时温度的环境条件: -10~+55℃
电压的环境条件: 直流20.4~26.4V
- (九) 使用微功率短距离无线电发射设备应当符合国家无线电管理有关规定