



为您提供理想的通信解决方案

MOTOTRBO™

XiR R8200 350M 中继台

摩托罗拉是一家富于创新的公司,拥有众多业界首创技术和产品。我们不断地开发新产品,联系大众、提供移动性并实现技术个性化。MOTOTRBO 功能强大、用途广泛,是您企业理想的通信解决方案。MOTOTRBO 数字系统提供了增强的功能,更高的容量,出色的语音质量,以及更长的电池使用时间。这意味着您将能够提高员工的工作效率,降低运营成本。

MOTOTRBO XiR R8200 具有:

- 高功率下 100% 连续工作周期
- 集成电源
- 机架或墙壁安装;也可以置于桌面上
- 坚固的手柄让安装和搬运更轻松
- 自动电池备份(电池需另行购买)

MOTOTRBO™ XiR R8200 350M 中继台

一般规格*

XiR R8200	
信道容量	16
频率	350-400 MHz
外形尺寸(高x宽x厚)	132.6 x 482.6 x 296.5 毫米 5.22 x 19 x 11.67 英寸
电压要求	100 - 240 伏交流电, 50/60 赫兹
重量	14 千克 (31 磅)
电流消耗	
待机	1.0 安 (100 伏交流电), 0.5 安 (240 伏交流电)
发射	4.0 安 (100 伏交流电), 1.8 安 (240 伏交流电)
工作温度范围	-30°C 到 +60°C
最大工作周期	100%

接收机	
频率	350-400 MHz
信道间隔	12.5 kHz / 25 kHz
频率稳定性 (-30° C, +60° C, +25° C)	+/- 0.5 ppm
模拟灵敏度	0.3 uV (12 dB SINAD) 0.4 uV (20 dB SINAD) 0.22 uV (典型)
互调	
TIA603C	75 dB
ETS	70 dB
邻近信道选择性	12.5 kHz 下 60 dB 25 kHz 下 70 dB
杂散抑制	
TIA603C	75 dB
ETS	70 dB
额定音频	500 mW
额定音频下的音频失真	3% (典型)
干扰与噪音	12.5 kHz 下 -40 dB 25 kHz 下 -45 dB
音频响应	+1, -3 dB
传导杂散发射	-57 dBm

发射机	
频率	350-400 MHz
信道间隔	12.5 kHz / 25 kHz
频率稳定性 (-30° C, +60° C, +25° C)	+/- 0.5 ppm
功率输出	25-40 瓦
调制限制	12.5 kHz 下 +/- 2.5 kHz 25 kHz 下 +/- 5.0 kHz
FM 交流声和噪声	12.5 kHz 下 -40 dB 25 kHz 下 -45 dB
传导/辐射	-36 dBm < 1 GHz -30 dBm > 1 GHz
邻近信道功率	12.5 kHz 下 -60 dB 25 kHz 下 -70 dB
音频响应	+1, -3 dB
音频失真	3%
FM 调制方式	12.5 kHz: 11K0F3E 25 kHz: 16K0F3E

*上述规格如有变化, 恕不另行通知。显示的全部规格为常见规格。对讲机符合适用条例规定。

符合以下标准:
EC 1999/5/EC (R&TTE — 无线电和电信终端设备)
EN 300 086
EN 300 113

摩托罗拉系统(中国)有限公司

摩托罗拉系统营销支持中心热线:

中国网通 10 800 744 0584 (中国北方区域座机拨打或手机拨打)

中国电信 10 800 440 0565 (中国南方区域座机拨打或手机拨打)

中国联通 400 882 2023 (座机或手机拨打)

更多产品信息, 请浏览: www.motorolasolutions.com.cn

MOTOROLA、MOTO、MOTOROLA SOLUTIONS 以及风格化的 M 徽标是 Motorola Trademark Holdings, LLC 的商标或注册商标, 并在授权下使用。

所有其他商标均为其各自持有人的财产。©2015 Motorola Solutions, Inc. 保留所有权利。

