

产品规格书



medusa
多设备控制器





目录

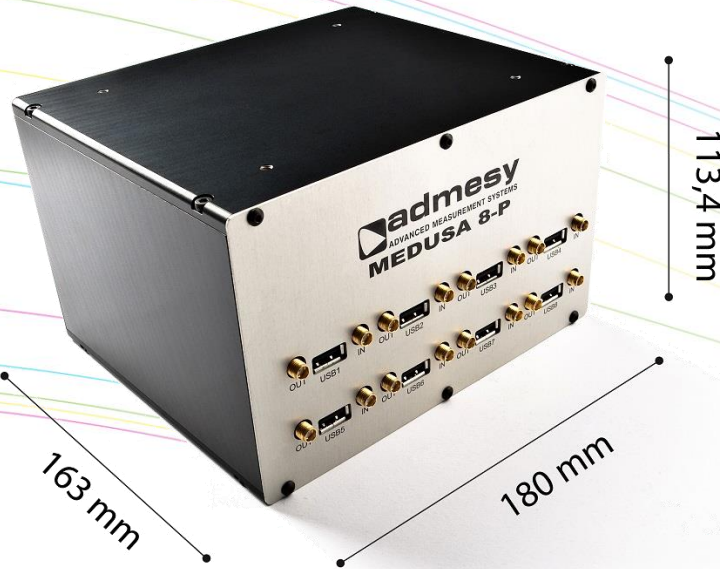
1	Medusa: 简易的多任务控制器	3
2	功能特征	3
3	Medusa 一般规格	4
4	Medusa 4 DC-MDS-4 接口设备尺寸	5
5	Medusa 8 DC-MDS-8 接口设备尺寸	6
6	Medusa 12 DC-MDS-12 接口设备尺寸	7
7	Medusa 16 DC-MDS-16 接口设备尺寸	8



1 Medusa: 简易的多任务控制器

Medusa 是一款智能设备操作平台，主要用于控制多台 Admesy 设备。客户可同时连接最多 16 台色度计或光谱仪进行测量。该控制器与 Admesy 所有产品均兼容。

连接到控制器的设备可被分为不同组，并通过每台所对应的唯一设备 ID 来控制。该 ID 支持单设备测量和多设备测量。除了这些优点，Medusa 在诸如真空室这样的不利环境中使用仍能充分发挥其功用。



2 功能特征

- 可兼容 4, 8, 12 或 16 台设备同时进行测量
- 符合 USB 规范要求的 500mA USB 接口
- 触发选项可用
- 可迅速结合不同种类测量设备
- 内嵌的操作系统用于处理所有设备的运行程序



3 Medusa 一般规格

系统输入信息（设备连接端）

USB 2.0	符合 USBTMC 标准, SCPI 命令集, 高速设备 4, 8, 12 或 16 个 USB 连接设备
触发器输入 & 输出	5V compliant

系统输出信息（控制器/输出端）

USB 2.0	符合 USBTMC 标准, SCPI 命令集, 高速主机
以太网	和 USB 命令集相同
RS232	和 USB 命令集相同
触发器输入 & 输出	5V compliant

额定功率

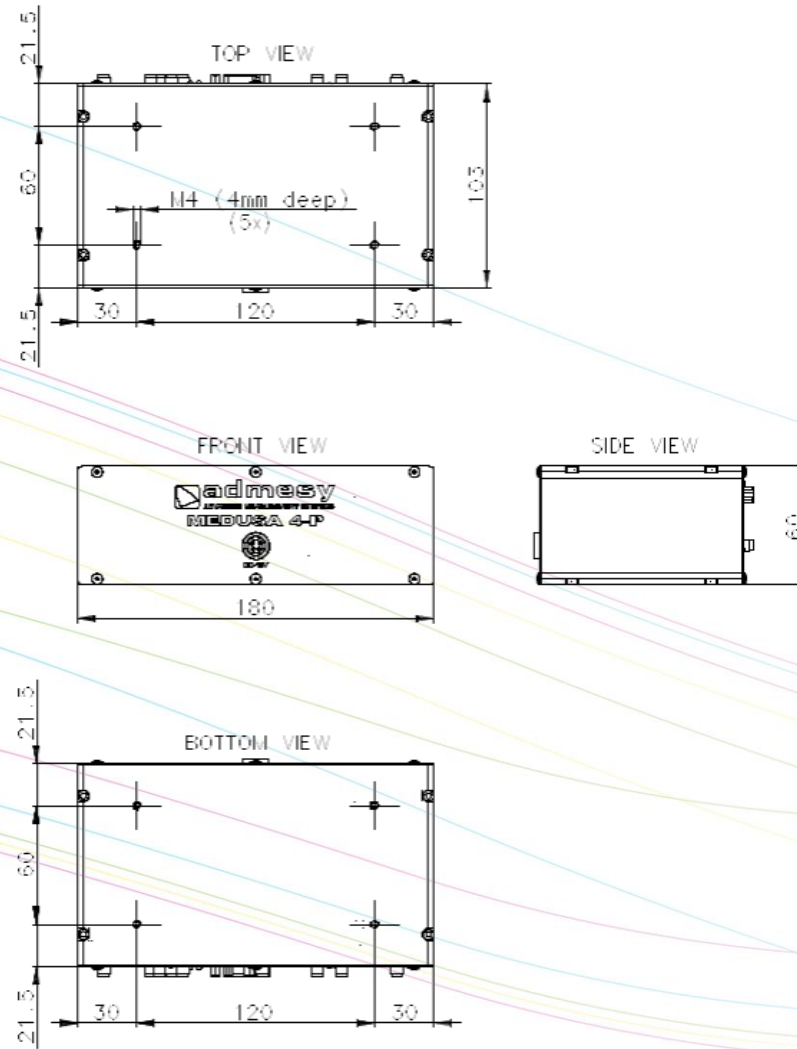
	Min voltage	Typical voltage	Max voltage	Max current
USB 输出电压	4.75V	5.00V	5.25V	Max. 500mA per USB port
DC 输入电压	11V	12V	13V	Max. 1200mA per each 4 port configuration

系统信息（设备尺寸）

DC-MDS-4	4 个接口 (HxWxD)	60 x 180 x 103mm
DC-MDS-8	8 个接口 (HxWxD)	113.4 x 180 x 153mm
DC-MDS-12	12 个接口 (HxWxD)	140 x 180 x 153mm
DC-MDS-16	16 个接口 (HxWxD)	166.6 x 180 x 153mm

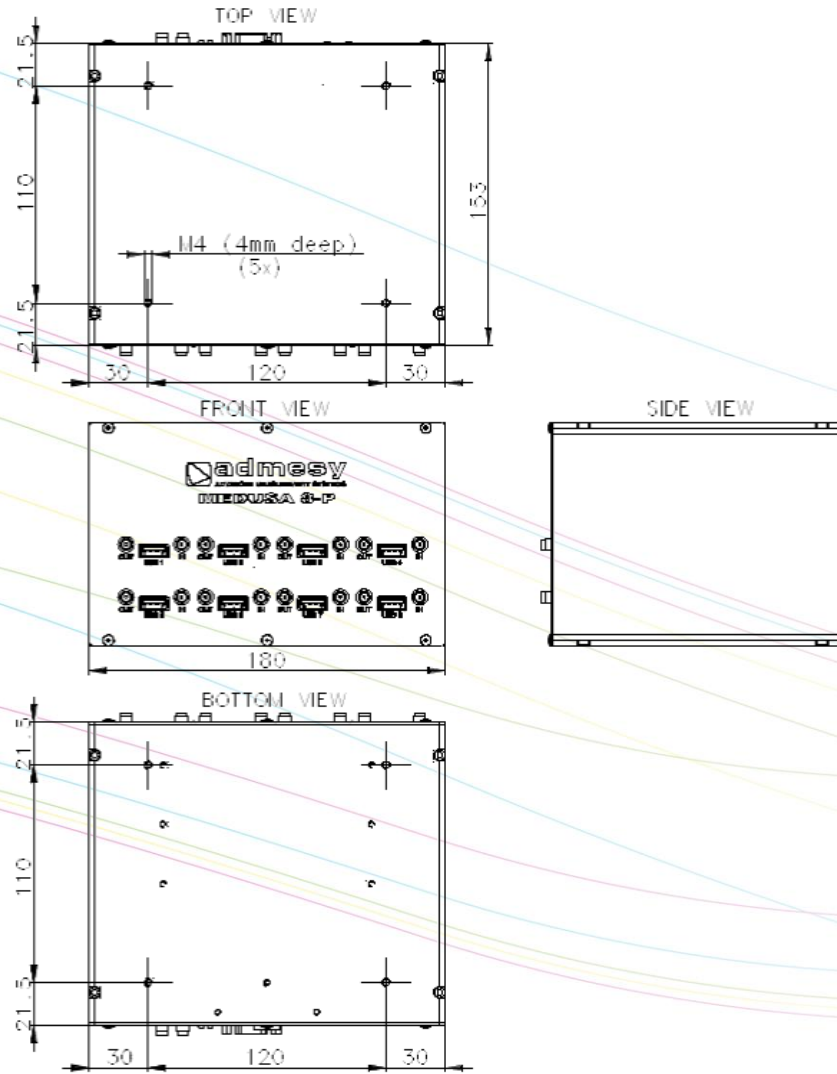


4 Medusa 4 DC-MDS-4 接口设备尺寸



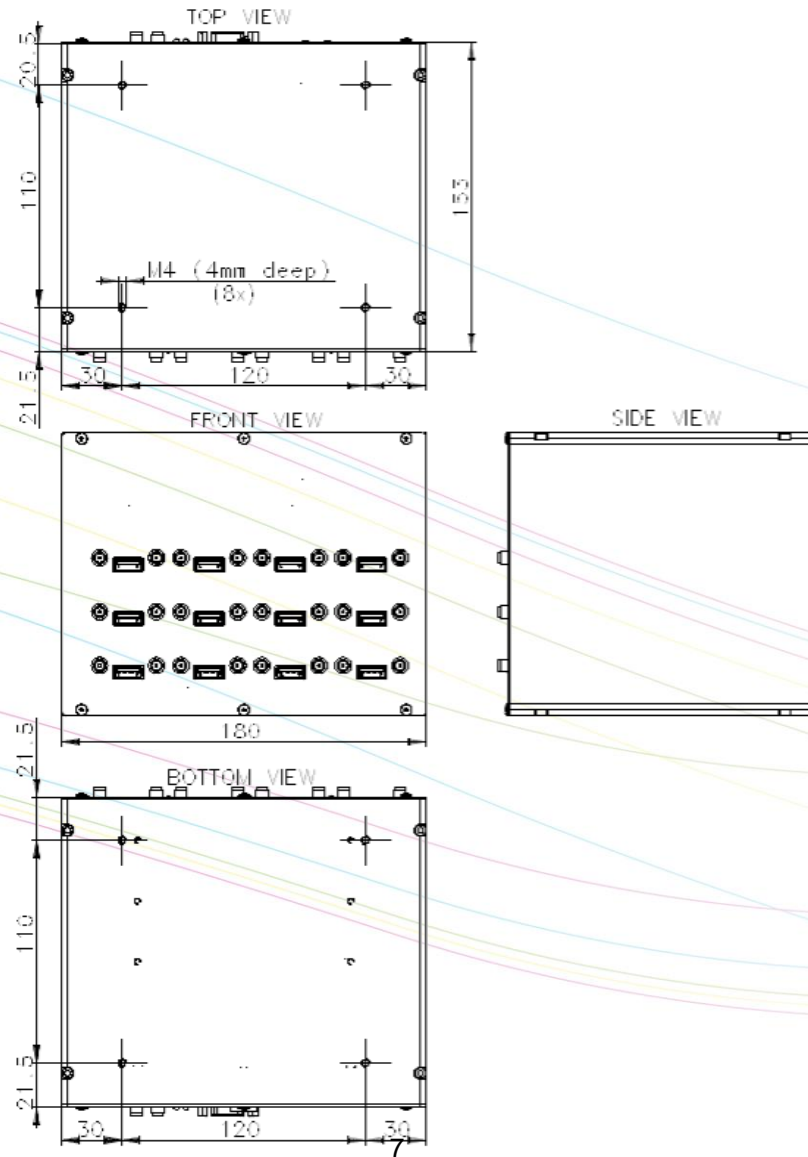


5 Medusa 8 DC-MDS-8 接口设备尺寸



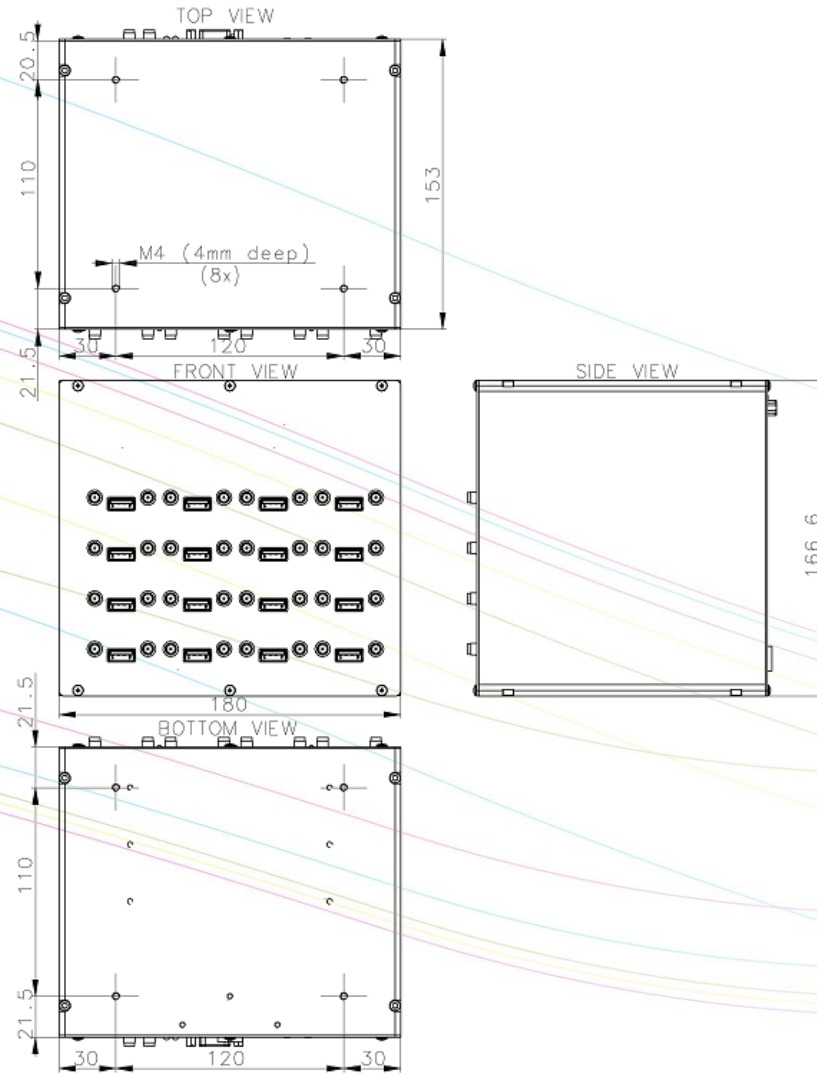


6 Medusa 12 DC-MDS-12 接口设备尺寸





7 Medusa 16 DC-MDS-16 接口设备尺寸





Admesy B.V.
Sleestraat 3
6014 CA Ittervoort
The Netherlands

T +31 (0)475 600 232
F +31 (0)475 600 316

Admesy 中国办公室地址:
广东省深圳市龙华新区民治街道民康路 112 号 1970 科技小镇 4 栋 308

电话: +86 (0)755 2100 9492

www.admesy.com
info@admesy.com

本文档中的内容随时会有变化，任何人不得从本文档内容中获得任何权利，本公司保留所有权利。未经出版商事先书面许可，不得将本文件的任何部分复制、储存在数据库或检索系统中，或以电子、机械、印刷、照片印刷、缩微胶卷或任何其它方式出版。

Version 1.0.6 07/2018