



特点

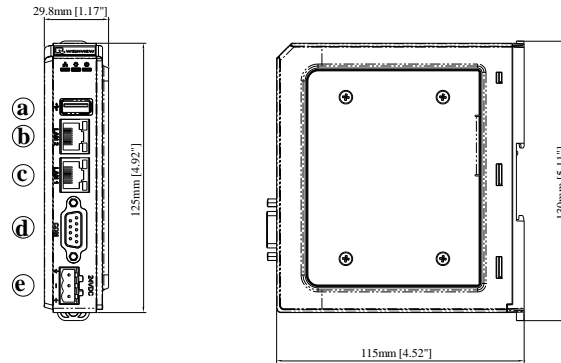
- Full HD 1080p HDMI™ 高分辨率输出
- 四核心 CPU 高效能 3D 处理器
- 可在高分辨率下执行影片播放, 支援 1080p H.264
- 支持自定义分辨率 16:9 / 4:3 LCD 显示器
- 薄型轻量设计并可使用铝轨固定
- 无风扇冷却系统
- 内置 4 GB 闪存及万年历
- 支援 USB Host
- 支持千兆以太网网络端口
- 支援 MPI 187.5K
- 内置电源隔离

存储器	闪存 (Flash)	4 GB
	内存 (RAM)	1 GB
处理器		四核心 RISC 中央处理器
I/O 端口	SD 卡插槽	无
	USB Host	USB 2.0 x 1
	USB Client	无
	以太网网络	LAN 1: 10/100/1000 Base-T x 1 LAN 2: 10/100 Base-T x 1
	串行接口	COM1: RS-232 2W COM2: RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W
	RS-485 双重隔离保护	无
	CAN Bus	无
	HDMI 输出	可自定义分辨率 (最高分辨率 1920 x 1080)
	推荐分辨率 (建议使用右列分辨率屏幕, 否则可能发生不兼容问题)	720x480 720x576 800x600 1024x768 1280x720 1366x768 1920x1080
	声音输出	HDMI 声音输出
万年历		内置
电源	输入电源	24 ± 20%VDC
	电源隔离	内置
	功耗	850mA@24VDC
	耐电压	500VAC (1 分钟)
	绝缘阻抗	超过 50MΩ at 500VDC
规格	PCB 涂层	有
	外壳材质	工程塑料
	外形尺寸 WxHxD	29.8 x 130 x 115 mm
	重量	约 0.24 kg
	安装方式	35mm DIN rail 铝轨固定
操作环境	防护等级	IP20
	储存环境温度	-20° ~ 60°C (-4° ~ 140°F)
	操作环境温度	0° ~ 50°C (32° ~ 122°F)
	相对湿度 抗震动	10% ~ 90% (非冷凝) 10 to 25Hz (X, Y, Z 轴向 2G 30 分钟)
认证	CE	CE marked
	UL	cULus Listed
软件	EasyBuilder Pro	限于简体中文版 EasyBuilder Pro V6.07.01 或更新版本使用
	Weincloud	EasyAccess 2.0 (选购), Dashboard (选购)
	CODESYS®	选购

*HDMI、High-Definition Multimedia Interface 和 HDMI 标志是 HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商标或注册商标。

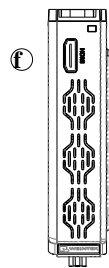
*CODESYS® is a trademark of 3S-Smart Software Solutions GmbH.

外形尺寸图

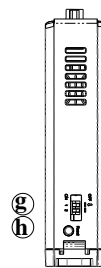


正视图

侧视图



上视图



底视图

a	USB Host	e	电源接口
b	LAN 2	f	HDMI 接口
c	LAN 1	g	指拨开关
d	COM1: RS-232 2W COM2:RS-485 2W/4W, COM3: RS-485 2W	h	重置按钮

配件信息

□ cMT-FHDX-920

内置4GB闪存 (Flash), 1GB内存 (RAM), 10/100/1000M 以太网端口 x 1, 10/100M 以太网端口 x 1

选购:

- **RZ0CDS000**: CODESYS 开通卡与凭证贴纸
- EasyAccess 2.0 开通卡

脚位定义:

COM1 [RS232], COM2 / COM3 [RS485], 9 针, 公座, D 型

PIN#	COM1 [RS-232] 2W	COM2 [RS-485]		COM3 [RS-485] 2W
		2W	4W	
1				Data+
2	RxD			
3	TxD			
4				Data-
5	GND			
6		Data+	Rx+	
7		Data-	Rx-	
8			Tx+	
9			Tx-	