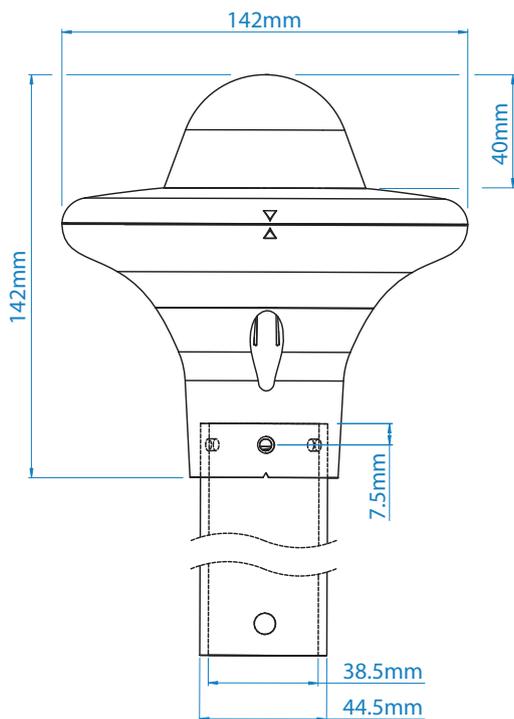


GMX100 紧凑气象站

MaxiMet系列紧凑型气象站由英国GILL公司设计制造的。MaxiMet产品采用可靠、高质量的仪器配置，可提供精确的气象数据，可应用于多种行业。

GMX100 特点:

降雨量: 一个集成的光学雨量计，可以自动感应到冲击其表面的降雨，并根据雨滴的大小和数量等，根据算法计算出降雨量数据，并以串行格式模拟翻斗式雨量计的输出。光学雨量计与翻斗式雨量计不一样，没有任何移动部件，可减少维护与保养。



降雨量	参数
<ul style="list-style-type: none">总降雨量降雨强度降雨是/否模拟翻斗式雨量计集成加热器无移动部件	<ul style="list-style-type: none">降雨量 mm/hr, mm/total, mm/24 hr in/hr, in/total, in/24 hr输出 RS232, 422, 485 (ASCII), SDI-12, NMEA, MODBUS, 模拟量(可选)

MaxiMet 特点:

- 高质量数据
- 轻便坚固
- 低功耗模式
- 免费软件
- 经Gill证实的可靠性
- 紧凑型设计
- 实时输出
- 安装方便
- Gill客户服务
- 一年质保

应用:

- 楼宇和工业控制
- 权威部门 (计量)
- 交通运输
- 海岸
- 农业
- 安全
- 教育
- 商业
- 能源

降雨量	
测量方法	光学法
范围	0 - >300 mm/hr
降雨量分辨率	0.2 mm
精度	2%
采样频率	1 Hz
单位	mm/hr, mm/total, mm/24 hr, in/hr, in/total, in/24 hr
加热器	是

输出	
输出频率	1/s, 1/min, 1/hr
数字接口类型	Serial RS232, RS422, RS485, SDI-12, NMEA, MODBUS, ASCII
模拟输出	通过可选设备

电源	
供电电压	5- 30 Vdc
电流消耗(标称) 12 Vdc	80 mA 连续高速模式; 0.7 mA 经济省电模式 (1小时polled)

环境	
IP等级	66
操作温度范围	-40°C to +70°C
EMC标准	BS EN 61326:2013 FCC CFR47 parts 15.109
CE标识	是
RoHS 符合	是
重量	0.3 Kg
产地	英国

Specifications may be subject to change without prior notice

GILL

Gill Instruments Limited

Saltmarsh Park, 67 Gosport Street
Lymington, Hampshire SO41 9EG
United Kingdom

Tel: +44 (0) 1590 613 500
Fax: +44 (0) 1590 613 501
contact@gillinstruments.com

gillinstruments.com

1957-003 Iss 2

Copyright © Gill Instruments 2015



国内代理商 上海拜能仪器仪表有限公司

上海市宝山区友谊路1588弄2号楼402室, 邮编: 201900
电话: 021-66751761 66751762 66797539, 传真: 021-66751763
邮箱: sals@bncorp.com.cn, 网站: www.bncorp.com.cn