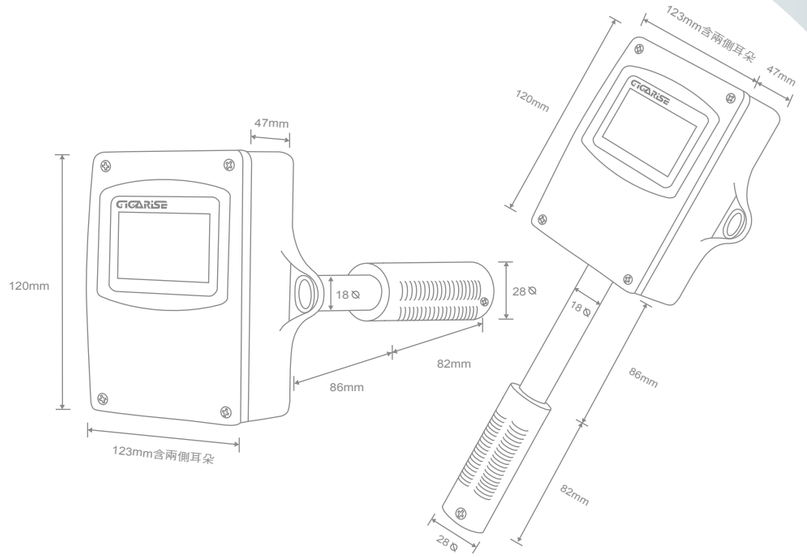
GR3000

溫溼度傳送器LCD背光風管型
溫溼度偵測傳送器風管壁掛型

規 格

主要規格	
RS485輸出訊號	數位RS485信號MODBUS RTU格式，具有通信功能指示燈
	(可搭配人機介面PLC，DDC,PC達到遠端即時監控之功能)
支援系統傳輸格式	N81 N82 081 E81
通訊傳輸速率	2400 or 4800 or 9600 or 19200 or 38400 or 57600 or 115.2K
儀錶RS485串列位址	可定址1~255台
RS485讀取速率	200ms
背光LCD顯示	溫溼度傳送器/ 溫度傳送器/ 溼度傳送器/ 白色LCD背光顯示
負載阻抗電流輸出	線性電流：4~20mA(電阻性負載500Ω以下)，0~10V(電阻性負載600Ω以上)
溫溼度感測元件	溫溼度採用進口半導體兩用型晶片
溫溼度使用環境測量範圍	溫度-10~50℃　溼度：0~100%RH(非結露)
溫溼度量測精度	±3%RH(10~90%RH)(於25℃時)，±0.4℃(於25℃時)
	(溫溼度精確度測量工作電壓24VDC環境溫度於25℃時)
溫溼度輸出取樣時間	溫溼度可規劃1~10秒輸出取樣時間快與慢速度之功能
USB軟體線之功能	可透過手持充電器及電腦USB插孔驅動顯示, 此功能出廠為選配
外殼材質	ABS
消耗電流	DC：50mA Max
輸出解析度	15 bits
工作電源	DC24V ±20%

外型尺寸圖



接線圖

溫溼度4-20mA

溫溼度RS485

溫溼度4-20mA+RS485

訂購規格

GR3000 - □ □ □ □ □ □ □

量測信號	代碼
溫溼度傳送器	1
溫度傳送器	2
溼度傳送器	3

管路選用	代碼
風管型	1
風管壁掛	2

輸出信號	代碼
4 ~ 20 mA	M
0-10V	V
不選擇	N

LCD顯示	代碼
LCD選擇	Y
不選擇	N

通訊選用	代碼
RS485	C
不選擇	N

USB選用	代碼
選擇	Y
不選擇	N

工作電源	代碼
DC24V	D