

環境センサー

FG-100A

室内型

FG-100A : 温湿度/揮発性有機化合物/微小粒子状物質/Co2
 FG-100B : 温湿度/揮発性有機化合物
 FG-100C : 温湿度/揮発性有機化合物/ 微小粒子状物質



特長

- IPカメラと連動してセンサーデータ転送
- 対応センサー : 温湿度、揮発性有機化合物(VOCs)、二酸化炭素、粒子状物質/微小粒子状物質
- センサーの状態をLED色で5段階表示
- ブザーによる警告アラーム発生
- Cascade方式で最大4台まで連動

仕様

センサー	
温度センサー	-40 ~ 125°C
湿度センサー	0 ~ 100%RH
揮発性有機化合物(VOCs)センサー	0~60000 ppb
二酸化炭素センサー	0~40000 ppm
粒子状物質/微小粒子状物質センサー	0.3 ~ 1000 µg/m3
一般	
インターフェース	RS-485 (標準プロトコルサポート)
LED 状態表示	非常に良い : 青色
	良い : 緑色
	普通 : 黄色
	悪い : 紫色
	非常に悪い : 赤色
入力電源	電源 DC 12V / 0.1A
	消費電力 1.2W
接続ケーブル	DC 12V Power / RS-485
動作可能周囲環境	-10~50度 / 90% 以上
外形寸法	128(幅)x128(奥)x46(高)



状態 LED

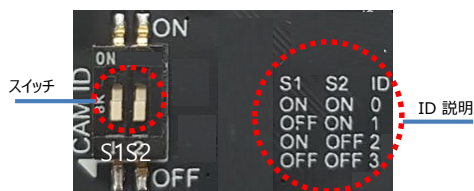
(*)製品仕様は、品質向上のため予告無く変更される場合があります。

Cascade 構成

IPカメラ1台に環境センサーを最大4台まで接続できます。RS-485は最大 400m、IPカメラから供給される 12V電源は最大 40mまで可能です。電源は、40mを超える場合、別度の DC 12Vアダプターを使用してください。



環境センサーID指定 : 最大4台まで接続する場合、環境センサー内部のボードにあるスイッチを操作して 0~3まで IDを指定する必要があります。



外形寸法

