

光スノーコン SHK-802 (降雪強度アナログ出力)

凍結回路組込型 (外気温度検知型)

仕 様 書

- 1) 電 源 電圧 (許容変動範囲) AC 100V・200V (兼用)
周波数 50Hz・60Hz (兼用)
- 2) 動作温度 a) センサー……………-20 ~ +40°C b) 本 体……………0 ~ +40°C
- 3) 取付場所 a) センサー……………屋 外 b) 本 体……………盤内組込型
- 4) 検知方式 a) 降 雪・構 造……………光反射式
・特 性……………雪片+気温
- 5) 主要制御回路 16ビットCPUによるマイコン制御 (フラッシュ・メモリー搭載)
- 6) 入力信号 a) 降雪検知—————降雪タ片からの反射光を検出 (カウント式)
検知距離 物体検知距離 約350cm
雪片検知距離 約80cm (擬似雪片2mm使用時)
b) 温度検知—————サーミスタによる温度低下検出 測定範囲 -25~+40°C
- 7) 出力信号 a) 降雪信号—————無電圧接点信号1a接点 (接点許容電流 AC200V 2A)
b) 凍結信号—————無電圧接点信号1a接点 (接点許容電流 AC200V 2A)
C) アナログ信号———DC4~20mA
- 8) 表 示 「電源」・「出力」・「凍結」・「降雪」・「温度」・「手動」・「降雪モニタ」・3桁デジタル表示
- 9) スイッチ 「電源」・「▲」・「▼」・「手動」・「降雪テスト」・ダイヤルスイッチ
- 10) 消費電力 a) 外気温=3.0°C以上の時……………最大 3W b) 外気温=3.0°C未満の時……………最大 7W
- 11) 外観及材質

型 番	SHK-802		
項 目	センサー部		本体制御部
単品型番	F-3D		SHK-802S
材 質	ケース	ABS樹脂	SPC-1
	金 具	SUS430	
外 観	ケース	ライトベージュ (近似マンセル5Y7/1)	ライトベージュ (近似マンセル5Y7/1)
	金 具	ライトベージュ (近似マンセル5Y7/1)	
重 量	0.9kg		1.1kg
寸 法	高×横×奥行 180×110×210mm		高×横×奥行 455×305×222mm

- 13) 付属品 a) 標準内訳品
- ① 本体制御部 × 1
 - ② センサー部 × 1
 - ③ 上記間接続ケーブル 6°×0.5[□]×5mシールド付(屋外用コネクター圧着端子) × 1
 - ④ ヒューズ (予備) × 2
 - ⑤ 取扱説明書 × 1
- b) オプション
- センサー付金具: BRB-S3
- 本体取付金具 : 2SPS-S2 (柱用) 3SPS-S2 (壁面用)