

光スノーコンステップ SHK-754- (間欠運転方式)

凍結回路組込型 (路面温度検知型)

仕 様 書

- 1) 電 源 電圧 (許容変動範囲) AC100V・200V (兼用)
周波数 50Hz・60Hz (兼用)
- 2) 動作温度 a) センサー……………-20 ~ +40℃ b) 本 体……………0 ~ +40℃
- 3) 取付場所 a) センサー……………屋 外 b) 本 体……………屋内外取付
- 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 350cm
雪片検知距離 80cm (擬似雪片2mm使用時)
b) 温度検知……………サーミスタ・温度低下検出 測定範囲-25~+40℃
c) 凍結温度検知……………サーミスタ・温度低下検出 測定範囲-25~+40℃
- 7) 出力信号 a) 降雪信号 無電圧接点信号 1 a接点 接点許容電流 AC200V 5A(pf 0.4)
b) 凍結信号 無電圧接点信号 1 a接点 接点許容電流 AC200V 5A(pf 0.4)
- 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℃以上の時……………最大 3W b) 外気温=3.0℃未満の時……………最大 7W
- 11) 外観及材質

型 番	SHK-754-I			
項 目	センサー部		本体制御部	路面温度センサー
単品型番	F-3C		SHK-754S-I	H-I
材 質	ケース	ABS樹脂	(本体) ABS樹脂	SUS 304
	金 具	SUS 430	(扉) アクリル樹脂	
外 観	ケース	ライトベージュ (近似マツル5Y7/1)	(本体) ホワイトグレー (扉) ライトスモーク	生 地
	金 具	ライトベージュ (近似マツル5Y7/1)		
重 量	0.9kg		3.5kg	350g
寸 法	高×横×奥行 180×110×210mm		高×横×奥行 425×280×161mm	径×長さ 10φ×140

- 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 路面温度センサー 2°×0.5[□]×5m × 1
 - ⑤ ヒューズ (予備) × 2
 - ⑥ 取扱説明書 (本書) × 1
- b) オプション
- ・センサー取付金具：BRB-S3
 - ・本体取付金具：2SPS-S2 (柱) 3SPS-S2 (壁面)