

強雪仕様 降雪検知装置スノーコン

[凍結回路接点付]

(降水+雪温検知型)

S N K - 4 3 5 H -

仕 様 書

- 1) 電 源 電圧(許容変動範囲) A C 2 0 0 V (± 6 %) 1 0 0 V の場合御指示下さい。
周波数 5 0 H z 又は 6 0 H z (御指定下さい)
- 2) 動作温度 - 2 0 ~ + 4 0
- 3) 取付場所 a) 受雪板.....屋外
b) 本 体.....盤内組込型
c) 路面温度センサー.....屋外・路面埋設
- 4) 検知方式 a) 降 雪 ・構 造...受雪板検知方式(瞬時感知式)
・特 性...水分及び雪温の組合せによる検知方式
b) 凍 結路面温度検知方式
- 5) 主要制御回路 C - M O S ・ I C ・ ロジック回路方式
- 6) 入力信号 a) 降水検知.....電極間抵抗・低下検出 0.01(g / m²秒) 以上
b) 雪温検知.....サーミスタ・温度低下検出 +0.3 固定
(-1 ~ +3 可変可能)
c) 路面温度検知.....サーミスタ・温度低下検出 -3 ~ +1 可変可能
- 7) 出力信号 無電圧接点信号 1 a 接点 + 凍結用 1 a 接点
接点許容電流 A C 2 0 0 V 5 A (p f 0.4)
- 8) 消費電力 a) 入力信号が 2 つとも OFF の時..... 5 W
b) 温度信号が ON の時..... 6 5 W
c) 降水信号が ON の時..... 3 0 W
c) 入力信号が 2 つとも ON の時..... 8 0 W
- 9) 外観及材質

	受 雪 板		本 体	路面温度センサー
a) 材質	上面	F R P	シャーシ S P C - 1	S U S 3 0 4
	側面	S U S 4 3 0	パネル 化粧アルミ板	
b) 外観	上面	ダークブラウン		生 地
	側面	ライトベージュ(近似マテル 5Y7/1)		
c) 重量	約 1 . 9 kg		約 2 . 5 kg	約 350 g
d) 尺寸	高さ × 横 × 奥行		高さ × 横 × 奥行	径 × 長さ
	405 × 125 × 345 mm		300 × 200 × 120 mm	10 × 140

- 10) 付属品 a) 標準品内訳 本体制御部 × 1
「降水+雪温」型受雪板 (GK-5) × 1
上記間接続ケーブル VCTF 8 × 0.75 5m(メルコネター付) × 1
路面温度センサー(VCTF 2 × 0.75 5m付)H- × 1
b) オプション 取付金具(BRB-S3,2SPS-S2, バンド)