

B-061 形降雨強度計感部は、雨量計感部と同じ口径の受水器で受けた雨水を灯油の中にほぼ均一の大きさで滴下させ、その水滴の影を光電スイッチで検出し、パルスを出力します。

一定時間内（通常 1 分）のパルス数は降雨量に比例することから降雨の強さを知ることができます。

<特 長>

- 1 分間の降雨状況で 1 時間当たりの降雨量を予測できます。
- 水滴計数単位 0.0083 mm/1 パルスで検出できる高感度の降雨強度計です。

<製品コード>

製品コード	製品名称
B-061-□□	降雨強度計感部
0	油槽材質 : プラスチック
1	" : ガラス
0	ヒータ : なし
1	" : 付き

<仕 様>

検 出 方 式 : 水滴計数方式
 受 水 口 径 : 200 mm
 測 定 精 度 : 0.0083 mm±10%
 測 定 範 囲 : 0~100 mm/h
 検 出 器 : LED~フォトトランジスタ
 電 源 : 10~16 V DC, 約 20 mA
 100 V AC、約 3 A (-□1 形のみ)
 L E D 寿 命 : 約 20,000 時間（年 1 回程度の交換を推奨します）
 使用環境温度 : -□0 形 ; 5~50°C（凍結しないこと）
 -□1 形 ; 0~50°C
 （排水口が凍結しないこと）
 塗 色 : 本体 ; グレイ（マンセル 5GY6/1 相当）
 口金 ; 金ニス
 外形寸法 : 約 φ210×450 (H) mm
 質 量 : -□0 形 ; 約 4.5 kg
 -□1 形 ; 約 5.0 kg

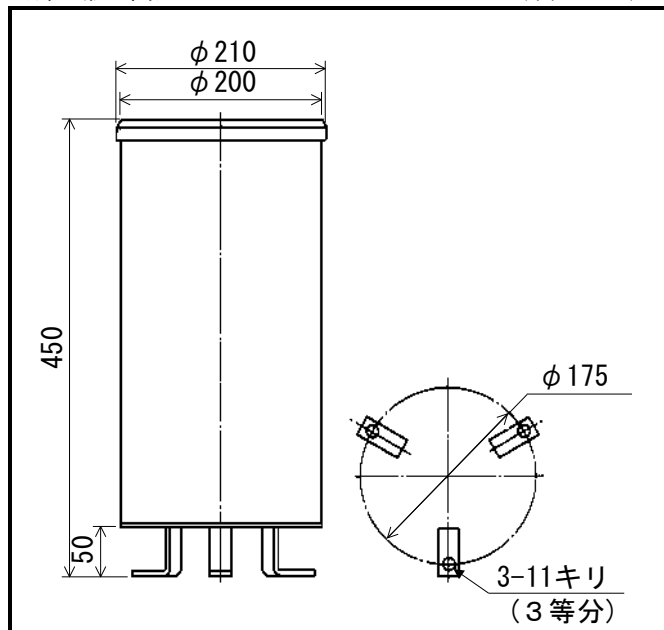
<付 属 品>

名 称	付属数	
	-□0	-□1
温度ヒューズ (75°C、15A)	---	2 本
交換用 LED (K5606SN)	1 式 (5 個)	
取扱説明書	1 部	

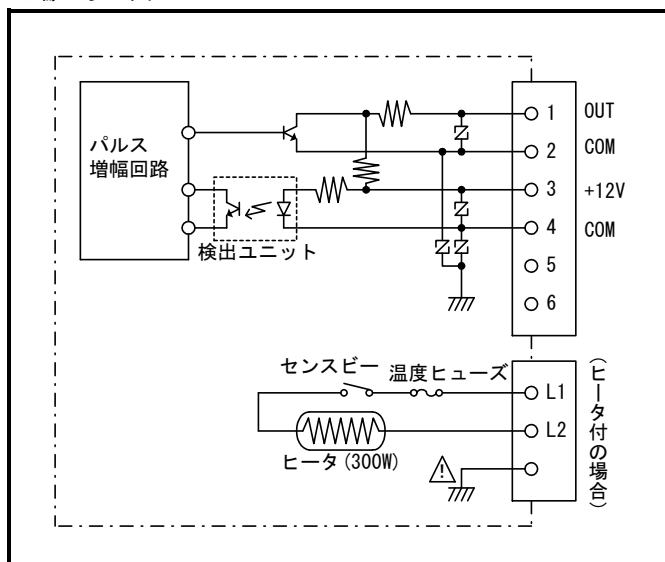


<外 形 図>

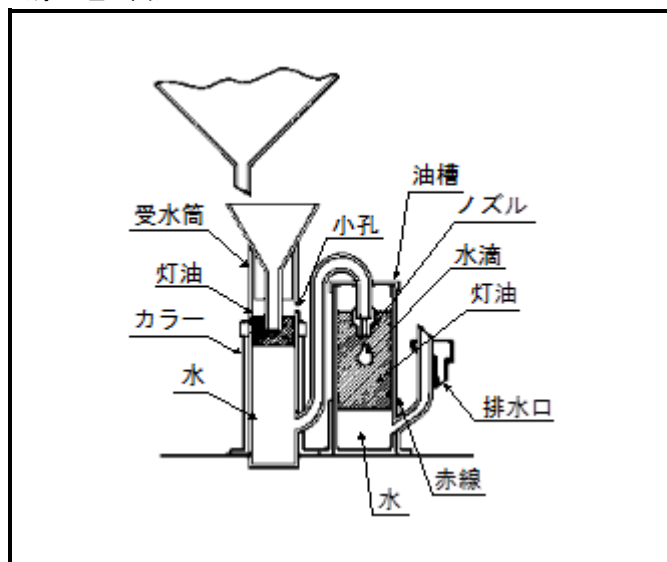
(単位 : mm)



<端子図>



<原理図>



<使用上の注意>

- ・ 本製品は本来の用途以外で使用した場合のいかなる事故や損害についても責任を負いかねます。
- ・ 本書の記載内容はお断りなく変更することがありますのでご了承ください。
- ・ 本書で使用されている会社名・商品名は各社の登録商標または商標です。
- ・ 本書の各社の登録商標または商標には、(TM) マークや (R) マークは表示していません。
- ・ 本書は万全を期して作成しておりますが、万一誤記等お気づきの点がありましたら弊社までご連絡ください。