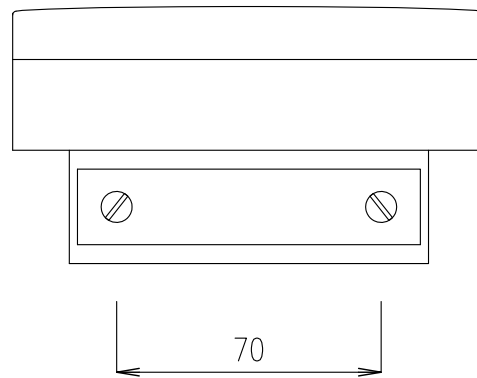
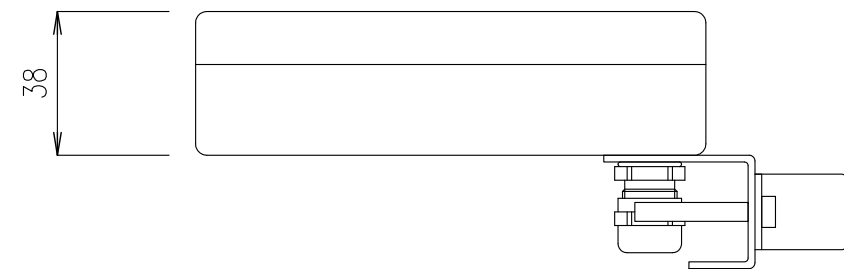


取付可能パイプ
φ34～φ50



仕 様

	感雨センサー	降水強度センサー	
型 式	CTC-PM	CTC-PIS	
測定対象	降水の有無	降水強度(mm/分)	
検知エリア	25cm ²		
降水サイズ	0.2mm以上		
出力	感度	4出力区分／4-20mA (* 最大負荷 400Ω)	
	オフデレイ		50秒間の感度を 15段階で設定可能 (初期値12個)
	リレー容量		25-375秒 (初期値25秒)
		max 230V AC/DC 4A	
電 源	24 V AC/DC ± 15 %		
消費電力	約300mA @20°C		
ヒーター電力	最大約1A		
動作温度範囲	-30～+60°C		
防水性	IP65		
大きさ・重量	130x140x40 mm 0.4kg		
ケーブル	別途 内部でコネクターに棒端子接続		
取付ポールサイズ	φ34～50mm		
保守	センサー検知部を定期的に蒸留水で清掃		
EMC	IEC 61000-6-2: 2005 IEC 61000-6-3: 2006 IEC 61010-1: 2001		

(*降水強度センサーCTC-PIS出力区分)

区分	降水範囲 (mm/分)	出力 (mA)	計算式
1	0-0.01	4-8	0.0025xA-0.01
2	0.01-0.1	8-12	0.0225xA-0.17
3	0.1-1.0	12-16	0.225xA-2.6
4	1.0-10.0	16-20	2.25xA-35

				承認	設計	製図 y.kaneko	図面名称 CTC-PM(感雨)CTC-PIS(降水強度)	図面番号	
				検図	作成年月日 2014/07/07	縮尺 1/2(A3)	製品名称 感雨・降水強度センサー		
記号	年月日	変更事由	担当	承認					