

システムイプラス機器仕様書

名称/品番		水(浸潤剤)入り(単独型) / RPW08SS*
使用温度範囲		0～+40℃
放射時間		約60秒
起動方式		ガス発生器による起動 (薬剤貯蔵容器蓄圧式)
消火薬剤/充てん量		水(浸潤剤)入り / 7.5L
総質量		約25kg
格納箱		外形:高さ850x幅270x奥行200mm 材質:SECC(電気亜鉛めっき鋼板) t1.0mm 表面処理:赤色塗装仕上げ(日塗工C07-40X)
噴射ヘッド		スプレーヘッド RSFFNS
配管		外径φ10mmSUS304管、指定ホース 10m以内
電源	入力電源	AC100V / 200V (±15%,50Hz/60Hz) / DC24V±10% 消費電力20W以下
	予備電源	オプションで古河電池20-S101A(0.45A/5HR)を接続すると、AC電源停電時に自動的に切り替わり、監視1時間、起動30分バックアップ(充電、復帰も自動。DC24V入力の際は使用できません)
	出力	電源ONにて容量DC24V 0.1Aの出力 (リレー、パトライト等の電源) (DC24V入力の際は使用できません)、電源ONにてパネル電源灯点灯(緑LED)
信号入力	サーミスタ式熱感知器	指定サーミスタ4個まで取り付け可能(どれか1つの温度が上がればその温度を認識します。個別温度設定はできません)
		指定サーミスタ品番 : ミヤタCKW4FDSまたはTHMD(混在可)
		警報温度50℃/60/70/80/100/150/200/なし から選択 (初期設定100℃、ディップスイッチにて切り替え、後で変更可能)
	その他感知器	起動温度60℃/70/80/100/120/150/200/250から選択 (初期設定150℃、ディップスイッチにて切り替え、後で変更可能)
		指定火災報知器用煙感知器、炎感知器、5個まで使用可能(1回線)、バイメタル式(接点式)熱感知器は数量限度なし 指定煙感知器 パナソニック電工BV453818・BV454818 指定炎感知器 パナソニック電工BV47038 バイメタル式熱感知器 ミヤタCSAD型、フェンノール1種垂直型、1種防爆型
手動起動	起動用押釦(パネル、増設)は起動設定にかかわらず押すと起動 操作パネル(品番RSOPBOX5またはRSOPBOX6)または松下電工非常用押釦EK51により増設可能	
起動設定	自動-OR設定	「サーミスタ式熱感知器」が警報温度を感知により警報 「サーミスタ式熱感知器」が起動温度を感知 または「その他感知器」が感知により起動
	自動-AND設定	「サーミスタ式熱感知器」と「その他感知器」のどちらかが感知により警報 「サーミスタ式熱感知器」が起動温度を感知及び「その他感知器」が感知により起動
	手動設定	感知器の感知で警報 (起動するには起動用押釦(パネル、増設)を押す)
	自動-手動切替	日常切り替える場合、分離パネル(品番RSOPBOX1またはRSOPBOX3)及び分離型本体を使用 (パネル自動灯が点灯で自動、消灯で手動)
	OR-AND切替	初期設定OR、ディップスイッチにて切り替え、後で変更可能
	起動遅延タイマー	0秒/10/30/60から選択、起動条件成立後、薬剤放出のみ遅らせます。(タイマー作動時は非常停止押釦により停止可)(初期設定0秒、ディップスイッチにて切り替え、後で変更可能)
	非常停止押釦	警報時からタイマー作動中までに押せば薬剤放出停止 操作パネル(品番RSOPBOX5またはRSOPBOX7)または分離パネル(品番RSOPBOX1またはRSOPBOX2)及び分離型本体を使用することにより設置、再度押すと復帰
レバー操作による起動	レバー付き消火装置本体を使用(注文生産)	
出力	警報時出力	パネルブザー連続鳴動、パネル火災灯(赤色LED)点滅、警報移報接点作動(a接点)作動
	起動時出力	パネルブザー連続鳴動、パネル火災灯(赤色LED)点灯、起動移報接点作動(a,b,c各1)作動、薬剤放出
	パネルブザー音量	90dB/2m 以上
	移報接点	接点容量250V/1A
異常	異常条件	サーミスタ断線、その他感知器断線、増設押釦回路断線、起動部断線または使用済み、非常停止押釦ON、停電中
	異常時出力	パネルブザー間欠鳴動、パネル異常灯(黄色LED)点灯、異常移報接点作動(c接点)作動 (停電時はブザー、異常灯は作動しません)