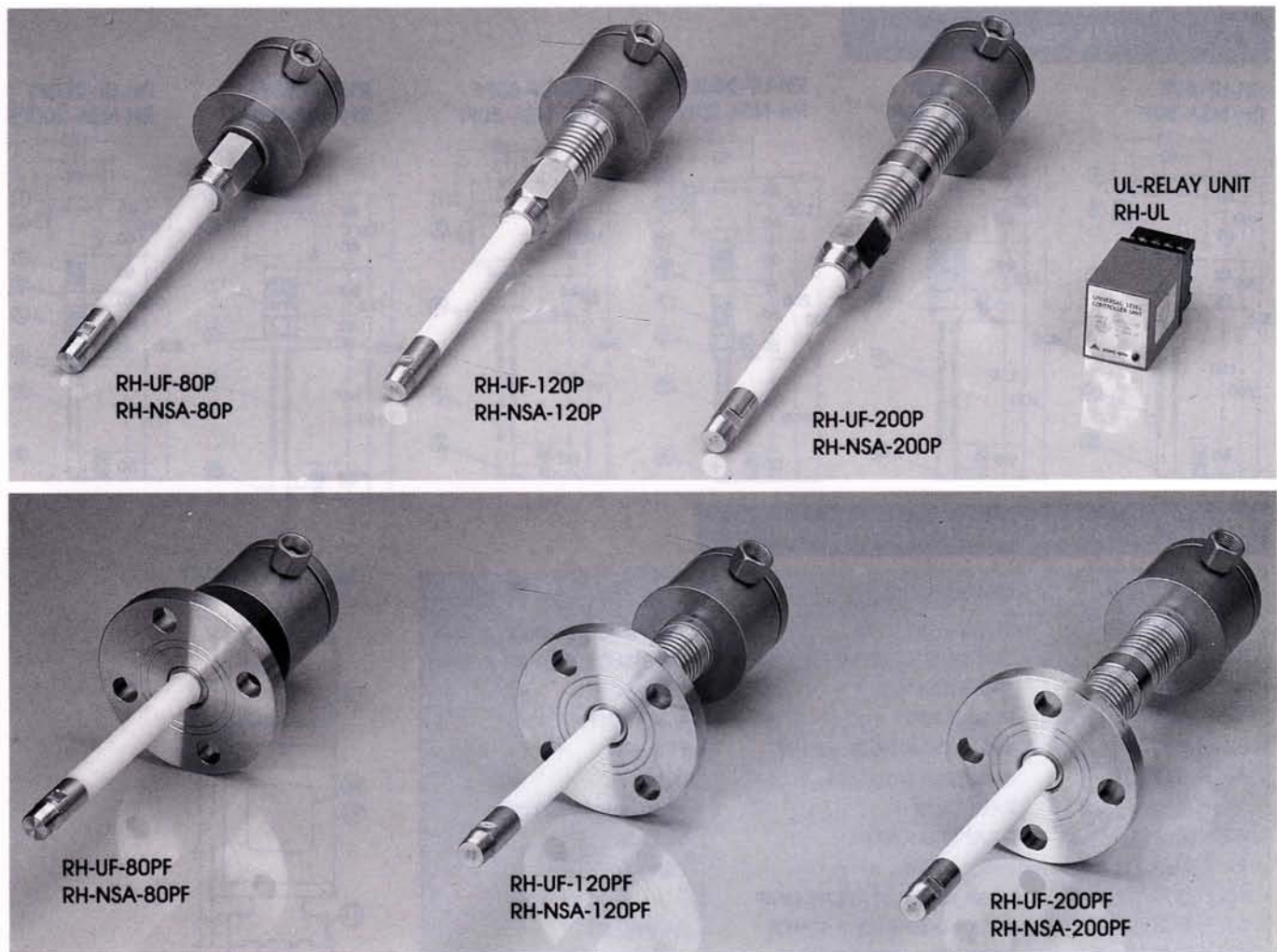


新政 Model P TYPE 靜電容液位計



用途 APPLICATION

各種物質，無論液狀、粉狀、粒狀、塊狀之液位、料位之控制。可接長金屬管。

Controls the level of all kinds of materials in liquid, powder, granule or lump form. Can connect long metal tube.

按裝方式 INSTALLATION TYPE

桶側・桶頂

Side of Tank, Top of Tank

適用場所 APPLICABLE

RH-UF系列(分離型)(必須配合UL型繼電器組使用)

1. 適用於現場有可燃性氣體之場所。
2. 適用於桶槽有劇烈震動之場所。

RH-UF SERIES (SEPARATED TYPE)

(Must be supported by UL-Relay unit.)

1. Places with inflammable gas.
2. Places with tank equipped with vibrator.

RH-NSA系列(一體型)

1. 適用於現場與控制室距離較遠之場所。
2. 適用於本控制器與其他電氣線路難以隔離之場所。

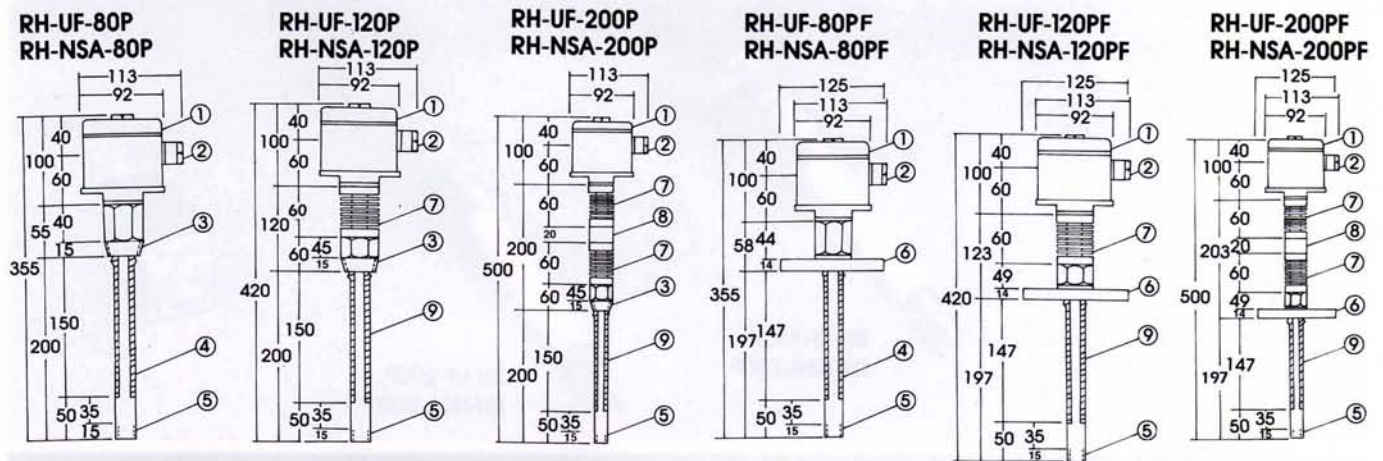
RH-NSA SERIES (INTEGRATED TYPE, with relay combined.)

1. Places where scene is far away from control room.
2. Places where the controller is difficult to be separated from other electric facility.

新政儀器有限公司

TEL:(02)26940177 (02)26949824 FAX:(02)26946663
www.hsinjeng.com.tw E-mail : hsin.jeng@msa.hinet.net

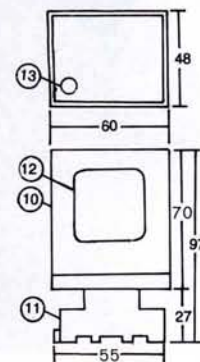
尺寸圖 DIMENSION (in mm)



構造說明 STRUCTURE ILLUSTRATION

NO.	品名	DESCRIPTION	材質 MATERIAL
1.	控制本體	MAIN PART	AL. ALLOY, BAKED PAINT
2.	配線孔	CONDUIT OPENING 1/2" PF	AL. ALLOY, BAKED PAINT
3.	接續牙口	THREAD 1" PT	SUS304
4.	絕緣體	INSULATOR	U.H.M.W.PE
5.	感知部	INDUCTION PART 1/2" PT	SUS304
6.	接續法蘭	FLANGE 1"×10K JIS	SUS304
7.	散熱體	RADIATOR	ALUMINUM ALLOY
8.	斷熱體	HEAT INSULATOR	SUS304
9.	絕緣體	INSULATOR	TEFLON
10.	繼電器組本體	MAIN BODY of RELAY UNIT	
11.	繼電器組固定座	RELAY UNIT FIXED STAND	P.C.FIBER
12.	接線圖	WIRING ILLUSTRATION	
13.	檢出指示燈	INDUCTION INDICATOR LAMP	LED

UL-RELAY UNIT
RH-UL



規格 SPECIFICATION

電極型號 SENSOR MODEL : RH - □ - □ P □

2 6 9 11

1. 檢測方式	MEASURING SYSTEM	靜電容量式 CAPACITANCE TYPE
*2. 電極結構	CONSTRUCTION	高強度型 HIGH-STRENGTH TYPE UF: 分離型 SEPARATED TYPE NSA: 一體型 INTEGRATED TYPE
3. 電極材質	SENSOR MATERIAL	SUS304 (or SUS316)
4. 絕緣材質	INSULATOR MATERIAL	80P(PF): U.H.M.W.PE 80TP(TPF): TEFLON 120,200P(PF): TEFLON
5. 動作感度	SENSITIVITY	可調式 ADJUSTABLE
*6. 電極耐溫	TEMPERATURE	80: 80°C Max. 120: 120°C Max. 200: 200°C Max.
7. 電極耐壓	PRESSURE	10 kg/cm ² Max.
8. 電氣接口	CONDUIT CONNECTION	1/2" PF
*9. 接續方式	SENSOR MOUNTING	P: 接續牙口 THREAD: 1"PT PF: 接續法蘭 FLANGE: 1"×10K JIS
10. 電極外徑	SENSOR DIAMETER	22 mm ^φ
*11. 電極長度	SENSOR LENGTH	1: 100mm (可接長 EXTENSIBLE) □: 200mm (可接長 EXTENSIBLE) 3: 300mm (可接長 EXTENSIBLE)
12. 控制輸出	CONTROL OUTPUT	UF: 1C(1a1b) 250V 2A (with UL-Relay unit 1pc/st) NSA: 1C(1a1b) 250V 5A (SPDT)
13. 使用電源	POWER SUPPLY	AC 110/220V × 50/60Hz 1 ^φ
14. 電力消耗	POWER CONSUMPTION	4VA

※ 當感知電極部需要接長時，應注意：須先將感知電極固定，再將接長部(延續部)旋緊，切勿使感知電極扭動。

* If longer induction part is required, first fix the original induction part, then screw the extended part tightly. Don't let loose any induction part.

新政儀器有限公司

TEL:(02)26940177 (02)26949824 FAX:(02)26946663
www.hsinjeng.com.tw E-mail : hsin.jeng@msa.hinet.net