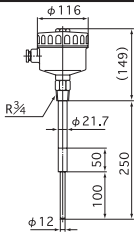
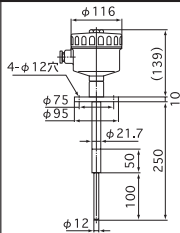
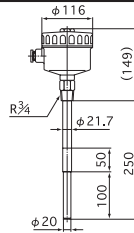
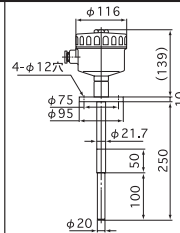



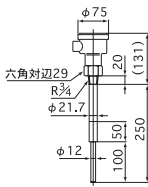
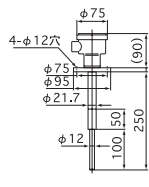
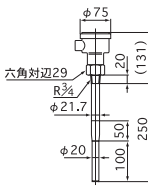
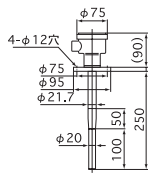

K型 標準型

適合于檢查液體、顆粒狀物體的界面，還能檢查出粘性物體的界面 靜電容量式物位開關

●一體型感應器（擴大器部、電極部）

		1N型	1F型	2N型	2F型	
						
	名稱	標準型				
	擴大器型號	KSV・KRV・KST・KRT・KSD・KRD				
	接線柱	材料	ACD12（銀色塗料）			
		構造	IP 65			
	安裝	電纜接入口	JIS F 15c (G $\frac{1}{2}$)			
		安裝方法	含螺紋	法蘭	含螺紋	法蘭
	電極部	安裝尺寸	R $\frac{3}{4}$	JIS 5K 25A	R $\frac{3}{4}$	JIS 5K 25A
		電極材質	SUS 304			
	使用溫度	絕緣體材質	PE			
		L尺寸	250 mm			
	電氣特性	測量部	※4 -10~+55 °C			
		電極部	-20~+60 °C			
	其他	電源	100 V、200 V AC $\pm 10\%$ 50/60 Hz (KRV: 100~120V、200~240V AC $\pm 10\%$ 50/60Hz)			
		消耗電力	約4VA(KRV:約2.5VA)			
		輸出接點容量	AC 250V 3A (電阻負荷) DC 30V 3A (電阻負荷)			
絕緣電阻		100M Ω 以上 (500V DC)				
其他	耐電壓	1500V AC 一分鐘				
	※1 電極耐壓	1 MPa Max.				
	耐震動	10~50Hz(全振幅1.5mm)				
其他	使用濕度	85% RH Max.				
	※2 重量	約 1.2 kg	約 1.7 kg	約 1.5 kg	約 1.9 kg	

●分離型感應器（擴大器部、電極部）

		1N型	1F型	2N型	2F型	
						
	名稱	標準型				
	擴大器型號	KRS・KRE65				
	接線柱	材料	ACD12（銀色塗料）			
		構造	IP 65			
	安裝	電纜接入口	G $\frac{1}{2}$			
		安裝方法	含螺紋	法蘭	含螺絲	法蘭
	電極部	安裝尺寸	R $\frac{3}{4}$	JIS 5K 25A	R $\frac{3}{4}$	JIS 5K 25A
		電極材質	SUS 304			
	使用溫度	絕緣體材質	PE			
		L尺寸	250 mm			
	其他	測量部	※5 -10~+55 °C			
		電極部	-20~+60 °C			
	其他	※1 電極耐壓	1 MPa Max.			
		耐震動	10~50Hz(全振幅1.5mm)			
		使用濕度	85% RH Max.			
其他	※2 重量	約 0.9 kg	約 1.3 kg	約 1.1 kg	約 1.5 kg	
	可以連接擴大器型號	KRA・KRA-R・KRE6000・KRE6200				

※1. 耐壓數值以法蘭規格為准。 ※2. 重量以L尺寸200mm情況下來表示。(5F質量為L=65mm情況下)
 ※3. 4N型以及4F型根據電極部的使用溫度，耐壓值不同，所以使用條件請于我方聯絡

●一體型感應器（擴大器部、電極部）

★ 3N型	★ 3F型	4N型	4F型	5F型
耐壓型		耐熱型		平直型
KSV・KRV・KST・KRT・KSD・KRD				
AC（銀色塗料）		ACD12（銀色塗料）		
IP 54		IP 65		
G $\frac{1}{2}$		JIS F 15c (G $\frac{1}{2}$)		
牙口	法蘭	牙口	法蘭	
R1	JIS 5K 25A	R1	JIS 5K 50A	
SUS 304				
PTFE				PE
250 mm				65 mm
※4 -10~+55℃				
-20~+60℃		-20~+180℃		-20~+60℃
100 V、200 V AC \pm 10% 50/60 Hz (KRV: 100~120V、200~240V AC \pm 10% 50/60Hz)				
約4VA(KRV:約2.5VA)				
250V 3A（電阻負荷）				
30V 3A（電阻負荷）				
100M Ω 以上（500V DC）				
1500V AC 一分鐘				
※3 3 MPa Max.				1 MPa Max.
10~50Hz(全振幅1.5mm)				
85% RH Max.				
約 1.4 kg	約 2.0 kg	約 2.7 kg	約 3.2 kg	約 2.9 kg

★. KSD和KRD型時，形狀會有部分不同。

●分離型感應器（擴大器部、電極部）

3N型	3F型	4N型	4F型	5F型
耐壓型		耐熱型		平直型
KRS・KRE65				
ACD12（銀色塗料）				
IP 65				
G $\frac{1}{2}$				
含螺紋	法蘭	含螺紋	法蘭	
R1	JIS 5K 25A	R1	JIS 5K 50A	
SUS 304				
PTFE				PE
250 mm				65 mm
※5 -10~+55℃				
-20~+60℃		-20~+180℃		-20~+60℃
※3 3 MPa Max.				1 MPa Max.
10~50Hz(全振幅1.5mm)				
85% RH Max.				
約 1.0 kg	約 1.6 kg	約 2.3 kg	約 2.8 kg	約 2.5 kg
KRA・KRA-R・KRE6000・KRE6200				

※4. KSD以及KRD型的使用溫度為-10~+40℃

※5. KRE65型的使用溫度為10~+40℃

靜電容量式