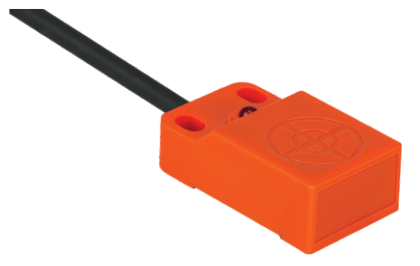
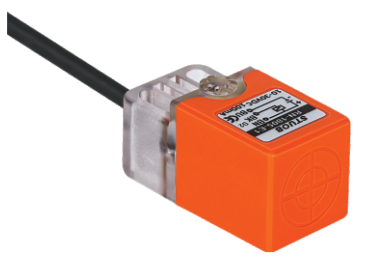


種類

項目	種類		直接出線式				
	型號	NPN輸出	HN-1805E1	HN-1805SE1	HN-2507E1	HN-3015E1	HN-4020E1
		PNP輸出	HN-1805E2	HN-1805SE2	HN-2507E2	HN-3015E2	HN-4020E2
外觀							
檢測面		前面檢測型	上面檢測型	前面檢測型			
檢測距離		5mm±10%	5mm±10%	7mm±10%	15mm±10%	20mm±10%	
檢測物體		磁性金屬 (非磁性金屬檢測距離減少)					
標準檢測物體 (鐵)		18×18×1mm	18×18×1mm	25×25×1mm	30×30×1mm	40×40×1mm	
設定距離		0-4mm	0-4mm	0-5.6mm	0-12mm	0-16mm	
應差距離		檢測距離的10%以下					
應答頻率		600Hz	600Hz	200Hz	200Hz	200Hz	
電源電壓		10~30V DC					
泄漏電流		0.01mA以下					
動作形態		NO: 常開, NC: 常關					
控制輸出		負載電源電流100mA以下(殘留電壓1V以下)					
顯示燈		動作指示燈 (紅色)					
保護回路		浪湧保護回路、短路保護、極性反接保護					
環境溫度		動作時: -25-+70°C 保存時: -40-85°C (不結冰、不結露)					
環境濕度		動作時、保存時: 各35-95%RH (不結露)					
溫度的影響		溫度範圍-25-70°C, 每變化20°C時, 檢測距離±10%以內變化					
電壓的影響		額定電源電壓範圍±15%以內波動時, 檢測距離±1%以內變化					
絕緣阻抗		50MΩ以上 (DC500兆歐表) 充電部與外殼間					
耐電壓		AC1,000V 50/60Hz 1min 充電部與外殼間					
振動(耐久)		10~55Hz上下振幅1.5mmX、Y、Z各方向2h					
衝擊(耐久)		500m/S²X、Y、Z各方向10次					
連接方式		導線引出型 (標準導線長2m), 特殊 (可訂制PUR) 拖鏈線纜					
外殼材質		ABS阻燃材料					
防護等級		IP67					

種類

項目	種類		直接出線式	
	型號	NPN輸出	RN-1805SE1	RN-1805E1
		PNP輸出	RN-1805SE2	RN-1805E2
外觀				
檢測面		上面檢測型	前面檢測型	
檢測距離		5mm±10%	5mm±10%	
檢測物體		磁性金屬 (非磁性金屬檢測距離減少)		
標準檢測物體 (鐵)		18×18×1mm	18×18×1mm	
設定距離		0-4mm	0-4mm	
應差距離		檢測距離的10%以下		
應答頻率		800Hz	800Hz	
電源電壓		10~30V DC		
泄漏電流		0.01mA以下		
動作形態		NO: 常開, NC: 常關		
控制輸出		負載電源電流100mA以下(殘留電壓1V以下)		
顯示燈		動作指示燈 (紅色)		
保護回路		浪湧保護回路、短路保護、極性反接保護		
環境溫度		動作時: -25-+70°C 保存時: -40-85°C (不結冰、不結露)		
環境濕度		動作時、保存時: 各35-95%RH (不結露)		
溫度的影響		溫度範圍-25-70°C, 每變化20°C時, 檢測距離±10%以內變化		
電壓的影響		額定電源電壓範圍±15%以內波動時, 檢測距離±1%以內變化		
絕緣阻抗		50MΩ以上 (DC500兆歐表) 充電部與外殼間		
耐電壓		AC1,000V 50/60Hz 1min 充電部與外殼間		
振動(耐久)		10~55Hz上下振幅1.5mmX、Y、Z各方向2h		
衝擊(耐久)		500m/S²X、Y、Z各方向10次		
連接方式		導線引出型 (標準導線長2m), 特殊 (可訂制PUR) 拖鏈線纜		
外殼材質		ABS阻燃材料		
防護等級		IP67		