

Autonics
Sensors & Controllers

2 0 1 0

选型样本

SELECTION GUIDE

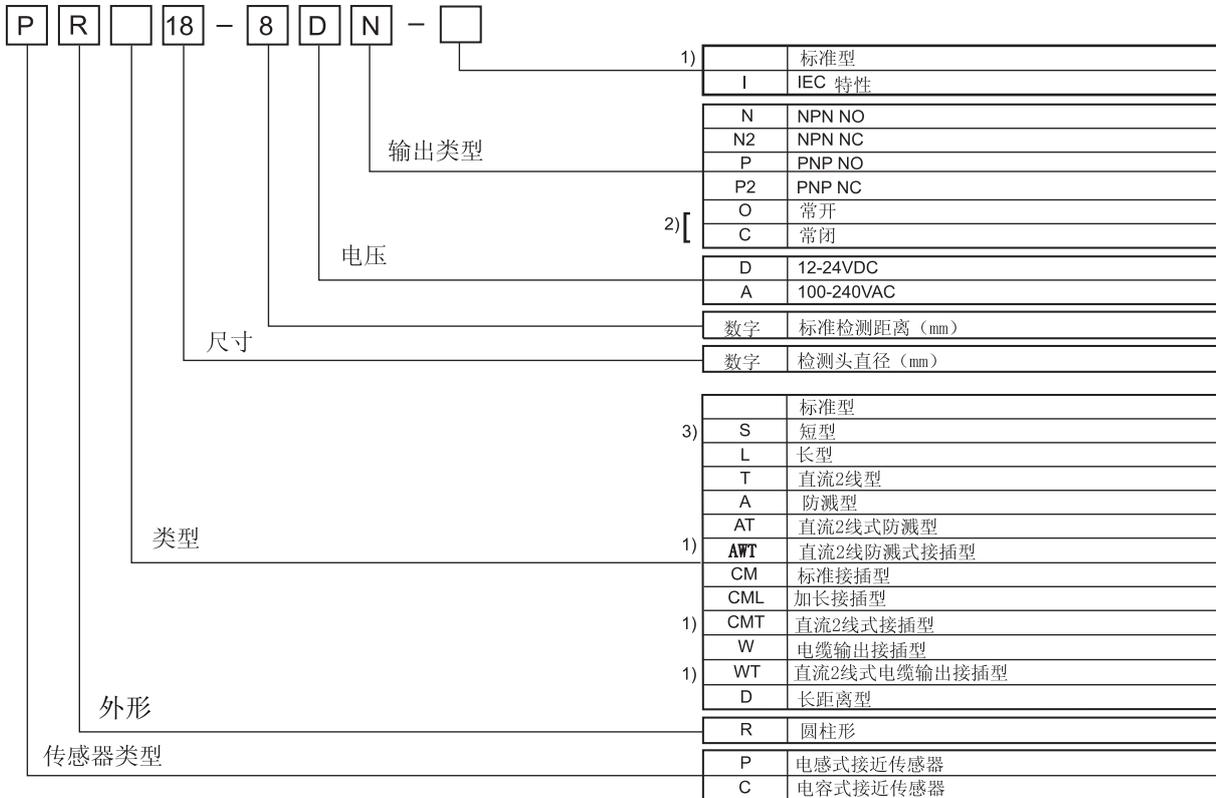
中文版4.0



Selection Guide

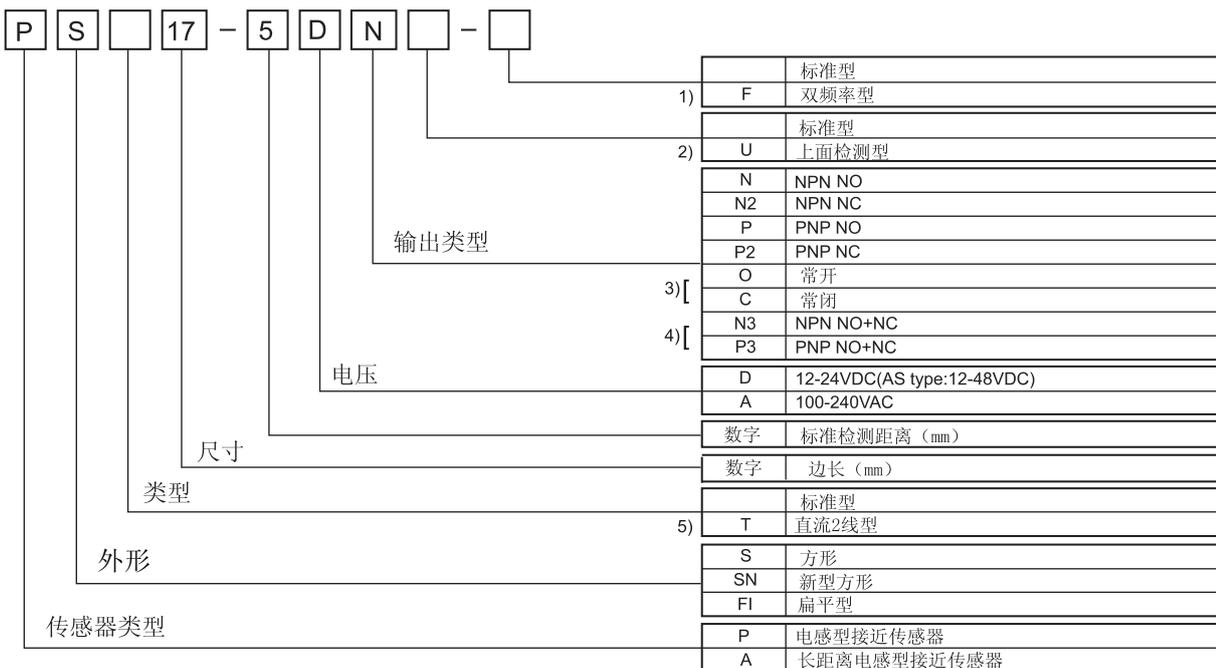
接近传感器

型号说明



- 1) IEC标准型只为PRCMT和PRWT提供
- 2) 常开, 常闭只有直流2线式和交流2线式使用
- 3) 短型只提供直流3线式和PR12型

型号说明



- 1) 双频率型只用于PSN17系列 (直流型)
- 2) 上面检测型仅用于PS12, PSN17系列
- 3) 常开, 常闭输出仅用于2线型
- 4) N3, P3输出仅用于AS80型
- 5) 直流2线式仅用于PSN17系列

Selection Guide

接近传感器

▣ 直流2线式圆柱型 (电压: 24VDC)



外形		外形分类				检测距离 (mm)	响应频率 (Hz)	型号	
		标准型		长型					
		齐平	外露	齐平	外露				
M08	标准型					1.5	800	PRT08-1.5DO	
						2		PRT08-1.5DC	
								PRT08-2DO	
								PRT08-2DC	
M12	标准型					2	800	PRT12-2DO	
						4		400	PRT12-2DC
	接插型					2	800	PRCMT12-2DO	
						4		400	PRCMT12-2DC
	电缆输出接插型					2	800	PRWT12-2DO	
						4		400	PRWT12-2DC
	防溅型					2	800	PRAT12-2DO	
									PRAT12-2DC
	M18	标准型					5	350	PRT18-5DO
							8		200
		接插型					5	350	PRCMT18-5DO
							8		200
电缆输出接插型						5	350	PRWT18-5DO	
						8		200	PRWT18-5DC
防溅型						5	350	PRAT18-5DO	
									PRAT18-5DC
M30		标准型					10	250	PRT30-10DO
							15		100
		接插型					10	250	PRCMT30-10DO
							15		100
	电缆输出接插型					10	250	PRWT30-10DO	
						15		100	PRWT30-10DC
	防溅型					10	250	PRAT30-10DO	
									PRAT30-10DC

▶ IEC连接类型可选, 订货时在型号后加-I以注明

Selection Guide

接近传感器

□ 直流3线式圆柱型 (电压: 12-24VDC)



外形	外形分类				检测距离 (mm)	响应频率 (Hz)	型号				
	标准型		长型								
	齐平	外露	齐平	外露							
M08	标准型					1.5	800	PR08-1.5DN			
								2	PR08-1.5DP		
								1.5	PR08-1.5DN2		
								2	PR08-1.5DP2		
M12	标准型					2	800	PRS12-2DN			
								4	PRS12-2DP		
								2	PRS12-2DN2		
								4	PRS12-2DP2		
	接插型	标准型					2	800	PR12-4DN		
									4	PR12-4DP	
									2	PR12-4DN2	
									4	PR12-4DP2	
		电缆输出接插型	标准型					2	800	PR12-4DN2	
										4	PR12-4DP2
			防溅型					2		800	PR12-2DN
											4
	M18	标准型					5	350	PR12-2DN2		
									8	PR12-2DP2	
									5	PR12-4DN	
								8	PR12-4DP		
							5	800	PR12-4DN2		
							8	800	PR12-4DP2		
接插型		标准型					5	350	PRA12-2DN		
									8	PRA12-2DP	
									5	PRA12-2DN2	
		防溅型					5	350	PRA12-2DP2		
									8	PR18-5DN	
									5	PR18-5DP	
接插型	标准型					5	350	PR18-5DN2			
								8	PR18-5DP2		
								5	PR18-8DN		
	防溅型					5	350	PR18-8DN2			
								8	PR18-8DP		
								5	PR18-8DP2		
接插型	标准型					5	350	PR18-8DN2			
								8	PR18-8DP2		
								5	PRCM12-2DN		
	防溅型					5	350	PRCM12-2DP			
								8	PRCM12-2DN2		
								5	PRCM12-2DP2		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DN			
								8	PRCM12-4DP		
								5	PRCM12-4DN2		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-2DN		
								5	PRCM12-2DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-2DN2			
								8	PRCM12-2DP		
								5	PRCM12-2DN2		
	防溅型					5	350	PRCM12-2DP2			
								8	PRCM12-2DN		
								5	PRCM12-2DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-2DP2			
								8	PRCM12-2DN		
								5	PRCM12-2DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-2DP2			
								8	PRCM12-2DN		
								5	PRCM12-2DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DN2			
								8	PRCM12-4DP		
								5	PRCM12-4DN2		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
接插型	标准型					5	350	PRCM12-4DP2			
								8	PRCM12-4DN		
								5	PRCM12-4DP		
	防溅型										

Selection Guide

接近传感器

▣ 直流3线式圆柱型 (电压: 12-24VDC)



外形	外形分类				检测距离 (mm)	响应频率 (Hz)	型号		
	标准型		长型						
	齐平	外露	齐平	外露					
M18	接插型					5	350	PRCML18-5DN PRCML18-5DP PRCML18-5DN2 PRCML18-5DP2	
						8	200	PRCML18-8DN PRCML18-8DP PRCML18-8DN2 PRCML18-8DP2	
						5	350	PRW18-5DN PRW18-5DP PRW18-5DN2 PRW18-5DP2	
						8	200	PRW18-8DN PRW18-8DP PRW18-8DN2 PRW18-8DP2	
	电缆输出接插型					5	350	PRWL18-5DN PRWL18-5DP PRWL18-5DN2 PRWL18-5DP2	
						8	200	PRWL18-8DN PRWL18-8DP PRWL18-8DN2 PRWL18-8DP2	
						5	350	PRA18-5DN PRA18-5DP PRA18-5DN2 PRA18-5DP2	
						8	200	PR30-10DN PR30-10DP PR30-10DN2 PR30-10DP2	
	M30	标准型					10	250	PR30-15DN PR30-15DP PR30-15DN2 PR30-15DP2
							15	100	PRL30-10DN PRL30-10DP PRL30-10DN2 PRL30-10DP2
							10	250	PRL30-15DN PRL30-15DP PRL30-15DN2 PRL30-15DP2
							15	100	PRCM30-10DN PRCM30-10DP PRCM30-10DN2 PRCM30-10DP2
接插型						10	250	PRCM30-15DN PRCM30-15DP PRCM30-15DN2 PRCM30-15DP2	
						15	100	PRCML30-10DN PRCML30-10DP PRCML30-10DN2 PRCML30-10DP2	
						10	250	PRCML30-15DN PRCML30-15DP PRCML30-15DN2 PRCML30-15DP2	
						15	100	PRW30-10DN PRW30-10DP PRW30-10DN2 PRW30-10DP2	
电缆输出接插型						10	250	PRW30-15DN PRW30-15DP PRW30-15DN2 PRW30-15DP2	
						15	100	PRWL30-10DN PRWL30-10DP PRWL30-10DN2 PRWL30-10DP2	
						10	250	PRWL30-15DN PRWL30-15DP PRWL30-15DN2 PRWL30-15DP2	
						15	100	PRA30-10DN PRA30-10DP PRA30-10DN2 PRA30-10DP2	
防溅型					10	250			

Selection Guide

接近传感器

▣ 长距离直流3线式圆柱型 (电压: 12-24VDC)



外形	外形分类				检测距离		响应频率	型号	
	标准型		长型		齐平	外露			
	齐平	外露	齐平	外露					
M12	标准型					4	500	PRD12-4DN PRD12-4DP PRD12-4DN2 PRD12-4DP2	
							8	400	PRD12-8DN PRD12-8DP PRD12-8DN2 PRD12-8DP2
							4	500	PRDS12-4DN PRDS12-4DP PRDS12-4DN2
							8	400	PRDS12-8DN PRDS12-8DP PRDS12-8DN2
	电缆输出 接插型						4	500	PRDW12-4DN PRDW12-4DP PRDW12-4DN2 PRDW12-4DP2
							8	400	PRDW12-8DN PRDW12-8DP PRDW12-8DN2 PRDW12-8DP2
M18	标准型					7	300	PRD18-7DN PRD18-7DP PRD18-7DN2 PRD18-7DP2	
							14	200	PRD18-14DN PRD18-14DP PRD18-14DN2 PRD18-14DP2
							7	300	PRDL18-7DN PRDL18-7DP PRDL18-7DN2 PRDL18-7DP2
							14	200	PRDL18-14DN PRDL18-14DP PRDL18-14DN2 PRDL18-14DP2
	电缆输出 接插型						7	300	PRDW18-7DN PRDW18-7DP PRDW18-7DN2 PRDW18-7DP2
							14	200	PRDW18-14DN PRDW18-14DP PRDW18-14DN2 PRDW18-14DP2
							7	300	PRDWL18-7DN PRDWL18-7DP PRDWL18-7DN2 PRDWL18-7DP2
							14	200	PRDWL18-14DN PRDWL18-14DP PRDWL18-14DN2 PRDWL18-14DP2
M30	标准型					15	200	PRD30-15DN PRD30-15DP PRD30-15DN2 PRD30-15DP2	
							25	100	PRD30-25DN PRD30-25DP PRD30-25DN2 PRD30-25DP2
							15	200	PRDL30-15DN PRDL30-15DP PRDL30-15DN2 PRDL30-15DP2
							25	100	PRDL30-25DN PRDL30-25DP PRDL30-25DN2 PRDL30-25DP2
	电缆输出 接插型						15	200	PRDW30-15DN PRDW30-15DP PRDW30-15DN2 PRDW30-15DP2
							25	100	PRDW30-25DN PRDW30-25DP PRDW30-25DN2 PRDW30-25DP2
							15	200	PRDWL30-15DN PRDWL30-15DP PRDWL30-15DN2 PRDWL30-15DP2
							25	100	PRDWL30-25DN PRDWL30-25DP PRDWL30-25DN2 PRDWL30-25DP2

接近传感器

交流2线式圆柱型(电压:100-240VAC)



外形	外形分类				检测距离 (mm)	响应频率 (Hz)	型号	
	标准型		长型					
	齐平	外露	齐平	外露				
M12	标准型					2	PR12-2AO	
						4	PR12-2AC	
	接插型					2	PR12-4AO	
						4	PR12-4AC	
	电缆输出接插型					2	PRCM12-2AO	
						4	PRCM12-2AC	
	防溅型					2	PRCM12-4AO	
						4	PRCM12-4AC	
	M18	标准型					5	PR18-2AO
							8	PR18-2AC
						5	PR18-8AO	
						8	PR18-8AC	
接插型						5	PRL18-5AO	
						8	PRL18-5AC	
						5	PRL18-8AO	
						8	PRL18-8AC	
电缆输出接插型						5	PRCML18-5AO	
						8	PRCML18-5AC	
						5	PRCML18-8AO	
						8	PRCML18-8AC	
防溅型						5	PRW18-5AO	
						8	PRW18-5AC	
M30		标准型					10	PR18-8AO
							15	PR18-8AC
							10	PRA18-2AO
							15	PRA18-2AC
	接插型					10	PRA18-2AC	
						15	PRA18-2AO	
						10	PR30-10AO	
						15	PR30-10AC	
	电缆输出接插型					10	PR30-15AO	
						15	PR30-15AC	
						10	PRL30-10AO	
						15	PRL30-10AC	
	防溅型					10	PRL30-15AO	
						15	PRL30-15AC	

Selection Guide

接近传感器

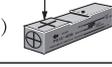
■ 直流2线式方型 (电压: 12VDC)

外形		外形分类		检测距离 (mm)	响应频率 (Hz)	型号
		标准型 (前面探测型)	上面探测型			
17 方形	标准型	(前面探测型) 		5	500	PSNT17-5DO
						PSNT17-5DC
			(上面探测型) 			PSNT17-5DOU *
						PSNT17-5DCU *

▶ * 标记的可选

■ 直流3线式方型 (电压: 12VDC)



外形		外形分类		检测距离 (mm)	响应频率 (Hz)	型号	
		标准型 (前面探测型)	上面探测型				
12 方形	标准型	(前面探测型) 	(上面探测型) 	4	500	PS12-4DN	
							PS12-4DP
17 方形	标准型	(前面探测型) 		5	700	PSN17-5DN	
						PSN17-5DP	
						PSN17-5DN2 *	
						PSN17-5DN-F	
				8	200	PSN17-8DN	
						PSN17-8DP	
						PSN17-8DN2	
						PSN17-8DP-F	
	5	700		(上面探测型) 	5	700	PSN17-5DNU *
							PSN17-5DPU *
							PSN17-5DN2U *
							PSN17-8DNU *
					8	200	PSN17-8DPU *
							PSN17-8DN2U *
							PSN17-8DNU-F
							PSN17-8DPU-F
25 方形	标准型			5	350	PSN25-5DN	
						PSN25-5DP	
	扁平型			8	200	PSN25-5DN2 *	
						PSN25-5DP2 *	
30 方形	标准型			10	250	PFI25-8DN	
						PFI25-8DP	
						PFI25-8DN2 *	
				15	200	PSN30-10DN	
						PSN30-10DP	
						PSN30-10DN2 *	
40 方形	标准型			20	200	PSN30-15DN	
						PSN30-15DP	
				20	200	PSN30-15DN2 *	
						PSN30-15DP2 *	
50 方形	标准型			30	50	PSN40-20DN	
						PSN40-20DP	
				30	50	PSN40-20DN2 *	
						PSN40-20DP2 *	

▶ * 标记的可选

Selection Guide

接近传感器

▣ 直流4线式方型 (电压: 12-48VDC)



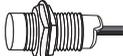
外形		外形分类		检测距离 (mm)	响应频率 (Hz)	型号
		标准型 (前面探测)	上面检测			
80方型	标准型	长距离探测型		50	100	AS80-50DN3
						AS80-50DP3

▣ 交流2线式方型 (电压: 100-240VAC)



外形		外形分类		检测距离 (mm)	响应频率 (Hz)	型号
		标准型 (前面检测型)	上面检测型			
25方型	标准型			5	20	PSN25-5AO
						PSN25-5AC
30方型	标准型			10		PSN30-10AO
				15		PSN30-10AC
						PSN30-15AO
40方型	标准型			20		PSN40-20AO
					PSN40-20AC	

▣ 电容式直流3线圆柱型 (电压: 12-24VDC)

外形		外形分类				检测距离 (mm)	响应频率 (Hz)	型号
		标准型		长型				
		齐平	外露	齐平	外露			
M18	标准型					8	50	CR18-8DN
								CR18-8DP
								CR18-8DN2 ※
M30	标准型					15		CR30-15DN
								CR30-15DP
								CR30-15DN2 ※

▶ ※ 标记的是可选的

▣ 电容式交流2线型 (电压: 100-240VAC)

此产品中国暂不销售

外形		外形分类				检测距离 (mm)	响应频率 (Hz)	型号
		标准型		长型				
		齐平	外露	齐平	外露			
M18	标准型					8	20	CR18-8AO
								CR18-8AC
M30	标准型					15		CR30-15AO
								CR30-15AC

▣ 传送耦合器

外形		外形分类				检测距离 (mm)	响应频率 (Hz)	型号
		标准型		长型				
		齐平	外露	齐平	外露			
M18	标准型					5	PET18-5	

※ 适合的传感器类型: PRT18-5D□, PRCMT18-5D□, PR18-5D□, PRCM18-5D□, PRL18-5D□, PRCML18-5D□.

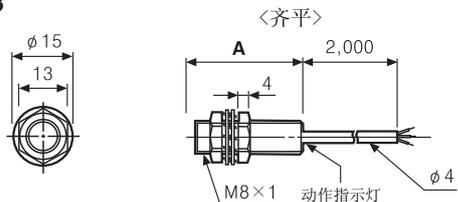
Selection Guide

接近传感器

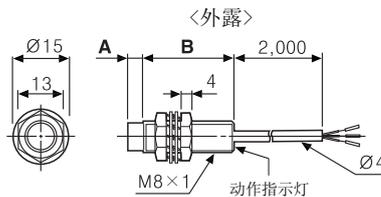
■ 标准型尺寸

(单位:mm)

●M08

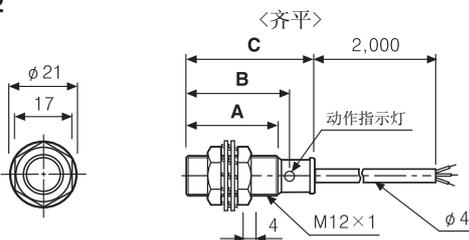


型号	A
PRT08-1.5D□	30
PR08-1.5D□	30
PRL08-1.5D□	40

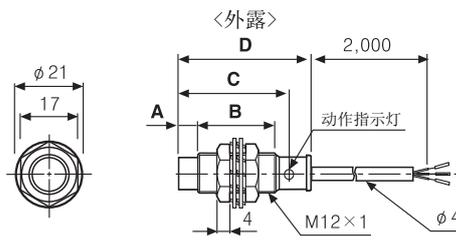


型号	A	B
PRT08-2D□	4	26
PR08-2D□	4	26
PRL08-2D□	4	26

●M12

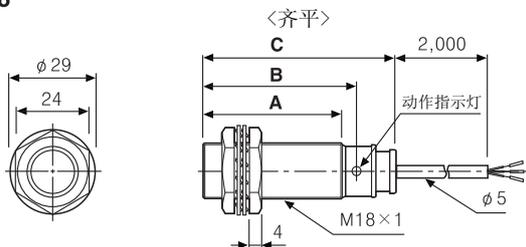


型号	A	B	C
PRS12-2D□	24.5	28.5	35.5
PRT12-2D□	31.5	35.5	42.5
PR12-2D□	31.5	35.5	42.5
PR12-2A□	48.5	52.5	59.5

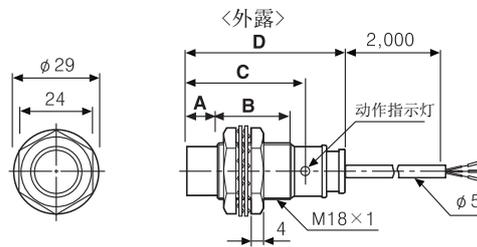


型号	A	B	C	D
PRS12-4D□	7	17.5	28.5	35.5
PRT12-4D□	7	24.5	35.5	42.5
PR12-4D□	7	37.0	48.0	55.0
PR12-4D□	7	24.5	35.5	42.5
PR12-4A□	7	41.5	52.5	59.5

●M18

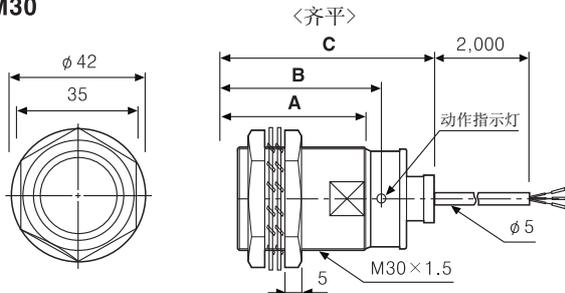


型号	A	B	C
PRT18-5D□	29.0	33.5	47.0
PR18-5D□	29.0	33.5	47.0
PR18-5A□	35.3	39.8	53.3
PRL18-5D□	62.0	66.5	80.0
PRL18-5A□	62.0	66.5	80.0

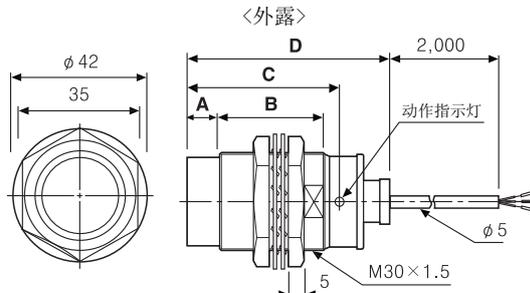


型号	A	B	C	D
PRT18-8D□	10	19.0	33.5	47.0
PR18-8D□	10	19.0	33.5	47.0
PR18-8A□	10	25.3	39.8	53.3
PRL18-8D□	10	52.0	66.5	80.0
PRL18-8A□	10	52.0	66.5	80.0

●M30



型号	A	B	C
PRT30-10D□	38.0	43.0	58.0
PR30-10D□	38.0	43.0	58.0
PR30-10A□	38.0	43.0	58.0
PRL30-10D□	60.0	65.0	80.0
PRL30-10A□	60.0	65.0	80.0



型号	A	B	C	D
PRT30-15D□	10	28.0	43.0	58.0
PR30-15D□	10	28.0	43.0	58.0
PR30-15A□	10	28.0	43.0	58.0
PRL30-15D□	10	50.0	65.0	80.0
PRL30-15A□	10	50.0	65.0	80.0

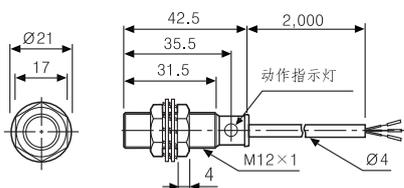
Selection Guide

接近传感器

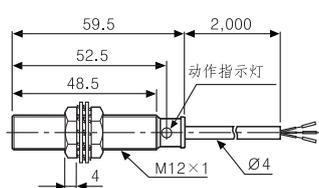
防溅型接近传感器

(单位:mm)

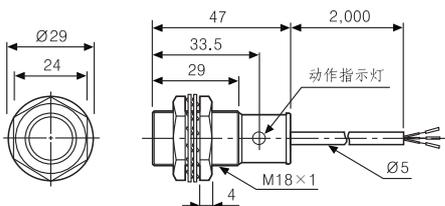
●PRA12-2D □ ●PRAT12-2D □



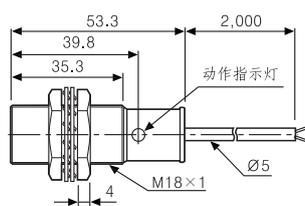
●PRA12-2A □



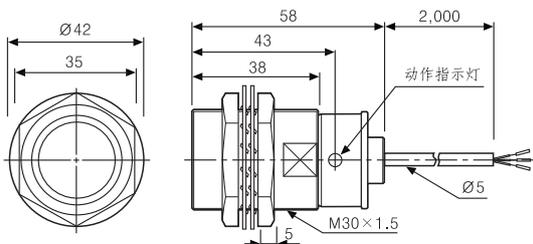
●PRA18-5D □ ●PRAT18-5D □



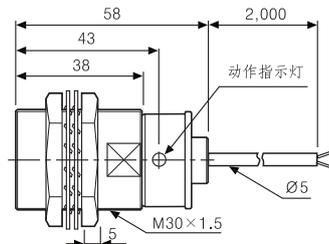
●PRA18-5A □



●PRA30-10D □ ●PRAT30-10D □



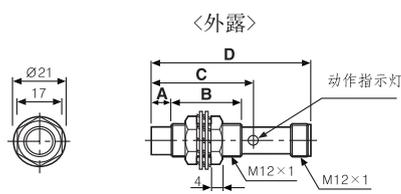
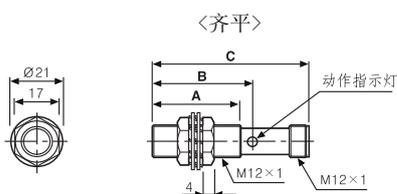
●PRA30-10A □



接插型尺寸

(单位:mm)

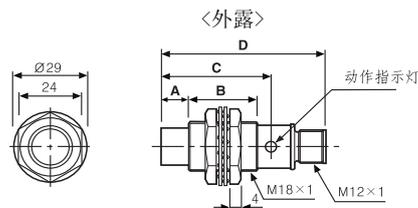
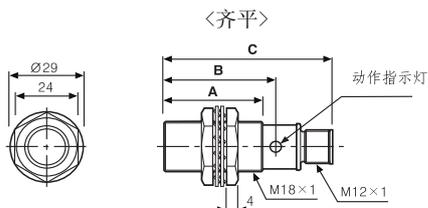
●M12



型号	A	B	C
PRCMT12-2D □	31.5	35.5	55.8
PRCM12-2D □	31.5	35.5	55.8
PRCM12-2A □	48.5	52.5	72.8

型号	A	B	C	D
PRCMT12-4D □	7	24.5	35.5	55.8
PRCM12-4D □	7	24.5	35.5	55.8
PRCM12-4A □	7	41.5	52.5	72.8

●M18



型号	A	B	C
PRCMT18-5D □	29.0	33.5	53.8
PRCM18-5D □	29.0	33.5	53.8
PRCM18-5A □	35.3	39.5	60.1
PRCHL18-5D □	62.0	66.5	86.8
PRCML18-5A □	62.0	66.5	86.8

型号	A	B	C	D
PRCMT18-8D □	10	19.0	33.5	53.8
PRCM18-8D □	10	19.0	33.5	53.8
PRCM18-8A □	10	25.3	39.5	60.1
PRCML18-8D □	10	52.0	66.5	86.8
PRCML18-8A □	10	52.0	66.5	86.8

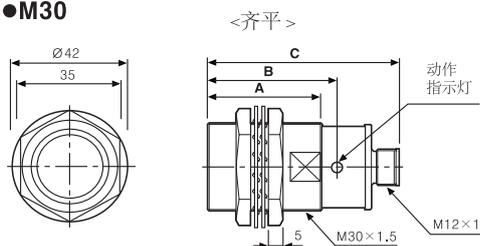
Selection Guide

接近传感器

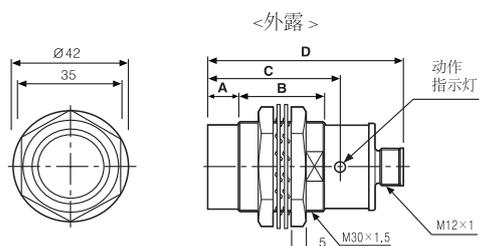
■ 接插型尺寸

(单位:mm)

●M30



型号	A	B	C
PRCMT30-10D□	38.0	43.0	63.8
PRCM30-10D□	38.0	43.0	63.8
PRCM30-10A□	38.0	43.0	63.8
PRCML30-10D□	60.0	65.0	85.8
PRCML30-10A□	60.0	65.0	85.8

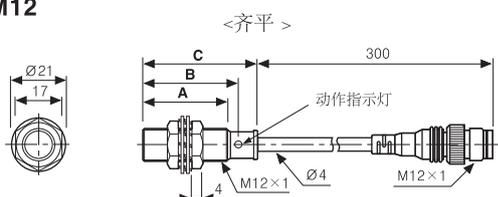


型号	A	B	C	D
PRCMT30-15D□	10	28.0	43.0	63.8
PRCM30-15D□	10	28.0	43.0	63.8
PRCM30-15A□	10	28.0	43.0	63.8
PRCML30-15D□	10	50.0	65.0	85.8
PRCML30-15A□	10	50.0	65.0	85.8

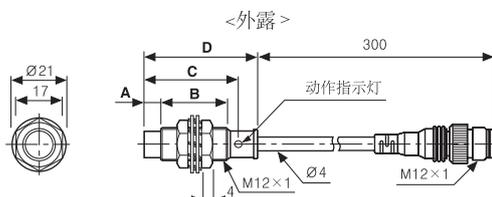
■ 电缆输出连接型尺寸

(单位:mm)

●M12

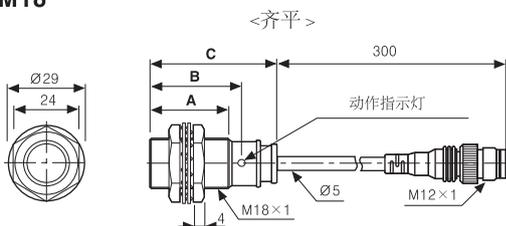


型号	A	B	C
PRWT12-2D□	31.5	35.5	42.5
PRW12-2D□	31.5	35.5	42.5
PRW12-2A□	48.5	52.5	59.5

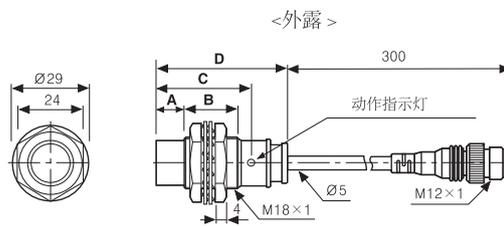


型号	A	B	C	D
PRWT12-4D□	7	24.5	35.5	42.5
PRW12-4D□	7	24.5	35.5	42.5
PRW12-4A□	7	41.5	52.5	59.5

●M18

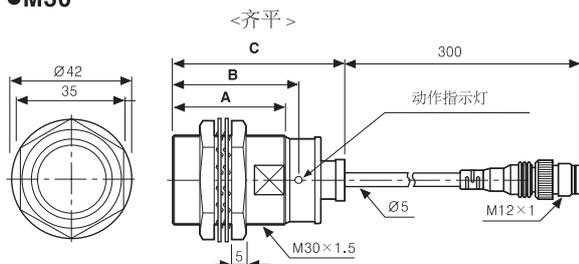


型号	A	B	C
PRWT18-5D□	29.0	33.5	47.0
PRW18-5D□	29.0	33.5	47.0
PRW18-5A□	35.3	39.8	53.5
PRWL18-5D□	62.0	66.5	80.0
PRWL18-5A□	62.0	66.5	80.0

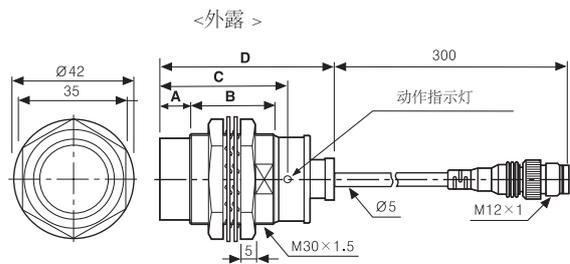


型号	A	B	C	D
PRWT18-8D□	10	19.0	33.5	47.0
PRW18-8D□	10	19.0	33.5	47.0
PRW18-8A□	10	25.3	39.8	53.5
PRWL18-8D□	10	52.0	66.5	80.0
PRWL18-8A□	10	52.0	66.5	80.0

●M30



型号	A	B	C
PRWT30-10D□	38.0	43.0	58.0
PRW30-10D□	38.0	43.0	58.0
PRW30-10A□	38.0	43.0	58.0
PRWL30-10D□	60.0	65.0	80.0
PRWL30-10A□	60.0	65.0	80.0



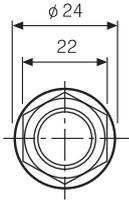
型号	A	B	C	D
PRWT30-15D□	10	28.0	43.0	58.0
PRW30-15D□	10	28.0	43.0	58.0
PRW30-15A□	10	28.0	43.0	58.0
PRWL30-15D□	10	50.0	65.0	80.0
PRWL30-15A□	10	50.0	65.0	80.0

Selection Guide

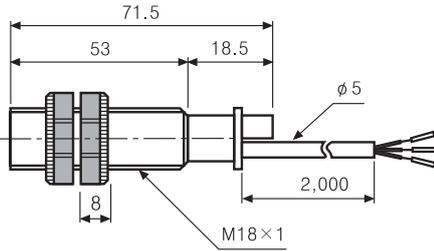
■ 电容式尺寸

(单位: mm)

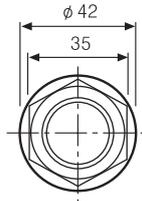
●CR18-8D□



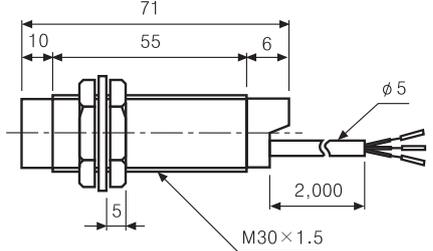
●CR18-8A□



●CR30-15D□



●CR30-15A□

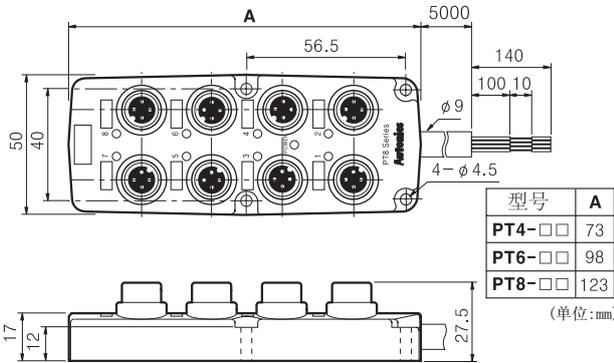


盒形和面板安装连接器

类型	盒形连接器						面板安装连接器									
	DC-2线型		DC-3线型		DC-2线型		DC-3线型		外露型		齐平型					
型号	PT4-2D		PT4-3DN PT4-3DP		PT6-2D		PT6-3DN PT6-3DP		PT8-2D		PT8-3DN PT8-3DP		DC型 PT1-D	AC型 PT1-A	DC型 PT2-D	AC型 PT2-A
外形尺寸																
输出端子	4		6		8											
电源电压			12-24V DC										12-24VDC, 90-250VAC			
防护等级			IP66(IEC规格) *IP67: 使用防水盖										IP67(IEC规格)			

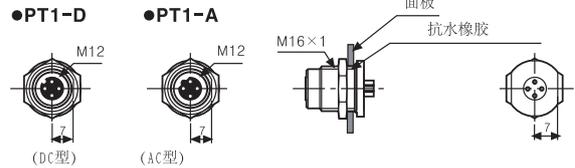
■ 外形尺寸图

◎ 盒形连接器

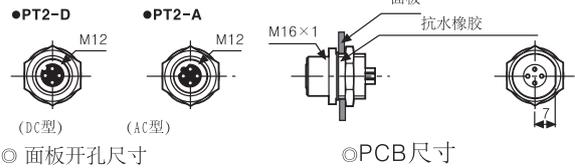


■ 面板型连接器

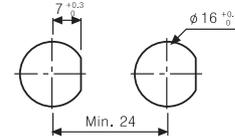
◎ 面板安装连接器 (外露型)



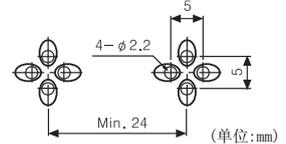
◎ 面板安装连接器 (齐平型)



◎ 面板开孔尺寸



◎ PCB尺寸



电缆连接接插型 (插座型)

外形	型号		内置 电缆数	电缆 线长度(L)	线缆		可用于 型号
	DC型	AC型			材料	输出 电缆 φ	
	CID2-2	CIA2-2	2	2	PVC	φ5	PRCM/ PRCMT 系列
	CID3-2	—	3				
	CID2-5	CIA2-5	2	5			
	CID3-5	—	3				
	CLD2-2	CLA2-2	2	2			
	CLD3-2	—	3				
	CLD2-5	CLA2-5	2	5			
	CLD3-5	—	3				

电缆连接接插型 (插座-插头型)

外形	型号		电缆 线长度(L)	线缆		可用于 型号
	DC型	AC型		材料	输出 电缆 φ	
	C1D4-2	C1A4-2	2	PVC	φ5	PRCM/ PRCMT 系列
	C1D4-5	C1A4-5	5			
	C2D4-2	C2A4-2	2			
	C2D4-5	C2A4-5	5			
	C3D4-2	C3A4-2	2			
	C3D4-5	C3A4-5	5			
	C4D4-2	C4A4-2	2			
	C4D4-5	C4A4-5	5			