

PRESSURE SENSORS

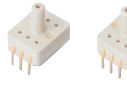


—— 压力传感器 ——




Product Guide











尼得科科智博电子株式会社

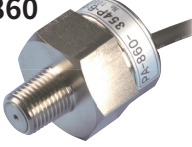










压力传感器（模块）

元件	适用媒介	适用行业	产品系列	指示方式	额定压力	受压部分材质	接头形状	输出	电源	运行温度	外形尺寸
								精度			
扩散型半导体	非腐蚀性气体	医疗设备 / 空压设备	P-2000 	表压	0~9.81 kPa 0~49.0 kPa 0~98.1 kPa 0~343 kPa 0~490 kPa 0~686 kPa 0~981 kPa	单晶硅	φ3.2 管型	90 ±30 mV ± 0.3%FS	1.5 mA 恒电流	-20~80 °C	12×10×12.5 mm
		计量设备 / 分析仪器	P-3000S 	表压 / 绝对压 / 差压	0~9.81 kPa 0~49.0 kPa 0~98.1 kPa 0~490 kPa 0~686 kPa ± 9.81 kPaD ± 49.0 kPaD ± 98.1 kPaD 0~34.3 kPa (abs) 0~98.1 kPa (abs)	单晶硅	φ3.5 管型	70 ±30 mV 50 ±20 mV 100 ±30 mV 50 ±20 mV 80 ±40 mV ± 0.5%FS ± 0.3%FS ± 0.25%FS	1.5 mA 恒电流	-20~100 °C	15×15×21.5 mm 17×17×30.5 mm
	气体及液体	计量设备 / 分析仪器	P-8300 	表压 / 绝对压	0~49.0 kPa 0~98.1 kPa 0~343 kPa 0~981 kPa 0~34.3 kPa (abs) 0~98.1 kPa (abs)	SUS316L	φ 19.8 mm	100 ±50 mV ±0.3%FS ±0.5%FS	1.5 mA 恒电流	-20~70 °C	φ 23.5×23.2 mm φ 23.5×10.8 mm
		医疗设备	P-8305 	表压	0~10 kPa	SUS316L	φ 27.1 mm	25 ±10 mV ± 0.3%FS	1.5 mA 恒电流	-20~70 °C	φ 29.8×7.7 mm
医疗设备	P-8505 	表压	0~50 kPa 0~100 kPa 0~350 kPa 0~1000 kPa	SUS316L	φ 17.5 mm	90 ±30 mV ±0.3%FS ±0.5%FS	1.5 mA 恒电流	-20~70 °C	φ 20×15.3 mm		

内置放大器型压力传感器









元件	适用媒介	适用行业	产品系列	指示方式	额定压力	受压部分材质	接头形状	输出	电源	运行温度	外形尺寸
								精度			
扩散型半导体	非腐蚀性气体	工业设备 / 空压设备	PA-20 	表压	-100~0 kPa -100~300 kPa	单晶硅	2-M5 阴螺纹 M5 阳螺纹	1~5 VDC ± 0.5%FS	10.8~30 VDC	-10~60 °C	10×25.5×20.5 mm
		工业设备	P-7100 	表压 / 绝对压	0~100 kPa 0~1.0 MPa -100~100 kPa 0~133.3 kPa (abs)	SUS316L SUS304	R1/8 M5 阳螺纹	0.5~4.5 VDC ± 0.5%FS	5 ± 0.5 VDC	-20~70 °C	1) R1/8 φ 17×27.7 mm 2) M5 φ 17×18.7 mm
	工业设备	PA-500 	表压	0~9.81 kPa 0~49.0 kPa 0~98.1 kPa 0~343 kPa 0~490 kPa 0~981 kPa -98.1~0 kPa	单晶硅	R 1/4 G 1/4	1~5 VDC ± 0.3%FS ± 0.5%FS	12~24 VDC ±10%	-20~80 °C	1) R 1/4 φ 28×52.2 mm 2) G 1/4 φ 28×49.7 mm	

元件	适用媒介	适用行业	产品系列	指示方式	额定压力	受压部分材质	接头形状	输出精度	电源	运行温度	外形尺寸
扩散型半导体	气体及液体	工业设备 / 半导体制造设备	PA-750 	表压 / 绝对压	0~100 kPa 0~350 kPa 0~1.0 MPa 0~3.5 MPa -100~0 kPa -100~100 kPa -100~300 kPa 0~100 kPa (abs)	SUS316L SUS304	R 1/8 R 1/4	1~5 VDC ±0.3 %FS	10.8~30 VDC	-20~80 °C	1) R 1/8 φ 23.5×61.6 mm 2) R 1/4 φ 23.5×63.5 mm
		工业设备 / 半导体制造设备	PA-758 	表压 / 绝对压	0~100 kPa 0~350 kPa 0~1.0 MPa 0~3.5 MPa -100~0 kPa -100~100 kPa -100~300 kPa 0~100 kPa (abs)	SUS316L SUS304	R 1/8 R 1/4	4~20 mA ±0.5 %FS	24 VDC ±10%	-20~70 °C	1) R 1/8 φ 23.5×61.6 mm 2) R 1/4 φ 23.5×63.5 mm
		医疗设备 / 分析仪器 / 半导体制造设备	PA-800 	表压	0~98.1 kPa 0~343 kPa 0~981 kPa -98.1~0 kPa	SUS316L	G 3/8	1~5 VDC ±0.3 %FS ±0.5 %FS	12~24 VDC ±10%	-20~70 °C	φ 28×50.2 mm
		工业设备 / 半导体制造设备	PA-830 	表压 / 绝对压	0~9.8 kPa 0~49.0 kPa 0~98.1 kPa 0~343 kPa 0~981 kPa -100~0 kPa 0~34.3 kPa (abs) 0~98.1 kPa (abs)	SUS316L	R 1/4 G 1/8 1/4 VCR	1~5 VDC ±0.3 %FS ±0.5 %FS	12~24 VDC ±10%	-20~70 °C	1) G 1/8 φ 30×55 mm 2) R 1/4 φ 30×56 mm 3) 1/4 VCR φ 30×59 mm
		工业设备 / 半导体制造设备	PA-838 	表压	0~49.0 kPa 0~98.1 kPa 0~981 kPa	SUS316L	R 1/4 G 1/8 1/4 VCR	4~20 mA ±0.5 %FS	24 VDC ±10%	-20~70 °C	1) G 1/8 φ 30×55 mm 2) R 1/4 φ 30×56 mm 3) 1/4 VCR φ 30×59 mm
		工业设备	PA-838-D 	差压	0~10 kPaD 0~50 kPaD 0~100 kPaD	SUS316L SUS304	2-Rc1/4 扩口接头 (7/16-20UNF)	4~20 mA ±0.5 %FS	24 VDC ±10%	-20~70 °C	40×70×79.5mm
		工业设备	PA-840 	表压 / 绝对压	-0.1~0.1 MPa -0.1~0.35 MPa 0~1.0 MPa 0~3.5 MPa 0~0.1 MPa (abs)	SUS316L	R 1/4 G 1/4	1~5 VDC ±0.5 %FS	10.8~26.4 VDC	-20~100 °C	1) R 1/4 φ 30×66×108 mm 2) G 1/4 φ 30×66×107 mm
		工业设备	PA-848 	表压 / 绝对压	-0.1~0.1 MPa -0.1~0.35 MPa 0~1.0 MPa 0~3.5 MPa 0~0.1 MPa (abs)	SUS316L	R 1/4 G 1/4	4~20 mA ±0.5 %FS	21.6~26.4 VDC	-20~100 °C	1) R 1/4 φ 30×66×108 mm 2) G 1/4 φ 30×66×107 mm
		工业设备	PA-850 	表压 / 绝对压	0~100 kPa 0~350 kPa 0~1000 kPa -100~0 kPa -100~100 kPa -100~300 kPa 0~100 kPa (abs)	SUS316L	R 1/4 G 3/8 G 1/4	1~5 VDC 及 NPN/PNP 集电极开路输出端 1 个 模拟信号输出: ± 0.5%FS 开关信号输出: ± 3%FS	10.8~30 VDC	-20~80 °C	1) R 1/4 φ 35.2×48.5 mm 2) G 3/8 φ 35.2×49 mm 3) G 1/4 φ 35.2×48 mm
		工业设备	PA-858 	表压 / 绝对压	0~100 kPa 0~350 kPa 0~1000 kPa -100~0 kPa -100~300 kPa 0~100 kPa (abs)	SUS316L	R 1/4 G 3/8 G 1/4	4~20 mA ±0.5 %FS	24 VDC ±10%	-20~70 °C	1) R 1/4 φ 35.2×48.5 mm 2) G 3/8 φ 35.2×49 mm 3) G 1/4 φ 35.2×48 mm

元件	适用媒介	适用行业	产品系列	指示方式	额定压力	受压部分材质	接头形状	输出	电源	运行温度	外形尺寸
								精度			
扩散型半导体	气体及液体	液压设备	PA-860 	表压	0~5 MPa 0~10 MPa 0~20 MPa 0~35 MPa	SUS316L 镀镍铁	R 1/4 G 3/8	1~5 VDC ± 0.5 %FS	12~24 VDC ± 10 %	-10~75 °C	φ 30×41 mm
		液压设备	PA-868 	表压	0~5 MPa 0~10 MPa 0~20 MPa 0~35 MPa	SUS316L 镀镍铁	R 1/4 G 3/8	4~20 mA ± 0.5 %FS	12~24 VDC ± 10 %	-10~75 °C	φ 30×41 mm
薄膜型半导体	气体及液体	半导体制造设备	PA-920S ★ 	表压 / 复合压	0~0.5 MPa 0~1M Pa -0.1~0.5 MPa -0.1~1 MPa	SUS316L 二次熔炼材料	(接头凸爪规格) 1.125 inch W密封 / 1.125 inch C密封	1~5 VDC ± 1 %FS	12~24 VDC ± 10 %	-20~70 °C	φ 20×66 mm
		半导体制造设备	PA-928S ★ 	表压 / 复合压	0~0.5 MPa 0~1 MPa -0.1~0.5 MPa -0.1~1 MPa	SUS316L 二次熔炼材料	(接头凸爪规格) 1.125 inch W密封 / 1.125 inch C密封	4~20 mA ± 1 %FS	24 VDC ± 10 %	-20~70 °C	φ 20×66 mm
		半导体制造设备	PA-930 ★ 	表压	0~100 kPa -100~100 kPa -100~300 kPa 0~1000 kPa -100~0 kPa	SUS316L 镍基耐腐蚀合金	R 1/4 9/16-18UNF	1~5 VDC ± 0.5 %FS	12~24 VDC ± 10 %	0~150 °C	φ 30×91.5 mm
		半导体制造设备	PA-930-A ★ 	绝对压	0~100 kPa (abs) 0~200 kPa (abs)	SUS316L 镍基耐腐蚀合金	9/16-18UNF	1~5 VDC ± 0.5 %FS	12~24 VDC ± 10 %	0~150 °C	φ 30×101.5 mm
		工业设备 / 液压设备	PA-970S 	表压	0~1 MPa 0~2 MPa 0~3.5 MPa 0~5 MPa 0~10 MPa 0~20 MPa 0~35 MPa 0~40 MPa 0~50 MPa 0~80 MPa	SUS630	R 1/4 G 1/4 G 3/8	1~5 VDC ± 0.25 %FS	9~36 VDC	-40~125 °C	1) R 1/4 φ 21.3×61.95 mm 2) G 1/4, G 3/8 φ 21.3×59.65 mm
		工业设备 / 液压设备	PA-971S 	表压	0~1 MPa 0~2 MPa 0~3.5 MPa 0~5 MPa 0~10 MPa 0~20 MPa 0~35 MPa 0~40 MPa 0~50 MPa 0~80 MPa	SUS630	R 1/4 G 1/4 G 3/8	0.5~4.5 VDC ± 0.25 %FS	5 VDC ± 10%	-40~125 °C	1) R 1/4 φ 21.3×55.5 mm 2) G 1/4, G 3/8 φ 21.3×53.2 mm
		工业设备 / 液压设备	PA-972S 	表压	0~1 MPa 0~2 MPa 0~3.5 MPa 0~5 MPa 0~10 MPa 0~20 MPa 0~35 MPa 0~40 MPa 0~50 MPa 0~80 MPa	SUS630	R 1/4 G 1/4 G 3/8	0~5 VDC ± 0.25 %FS	9~36 VDC	-40~125 °C	1) R 1/4 φ 21.3×61.95 mm 2) G 1/4, G 3/8 φ 21.3×59.65 mm
		工业设备 / 液压设备	PA-973S 	表压	0~1 MPa 0~2 MPa 0~3.5 MPa 0~5 MPa 0~10 MPa 0~20 MPa 0~35 MPa 0~40 MPa 0~50 MPa 0~80 MPa	SUS630	R 1/4 G 1/4 G 3/8	0~10 VDC ± 0.25 %FS	14~36 VDC	-40~125 °C	1) R 1/4 φ 21.3×61.95 mm 2) G 1/4, G 3/8 φ 21.3×59.65 mm
工业设备 / 液压设备	PA-978S 	表压	0~1 MPa 0~2 MPa 0~3.5 MPa 0~5 MPa 0~10 MPa 0~20 MPa 0~35 MPa 0~40 MPa 0~50 MPa 0~80 MPa	SUS630	R 1/4 G 1/4 G 3/8	4~20 mA ± 0.25 %FS	9~36 VDC	-40~125 °C	1) R 1/4 φ 21.3×61.95 mm 2) G 1/4, G 3/8 φ 21.3×59.65 mm		



※ 带★标记的产品系列为定制产品，如需请联系我们。

压力显示仪

元件	适用媒介	适用行业	产品系列	指示方式	额定压力	受压部分材质	接头形状	输出	电源	运行温度	外形尺寸
								精度			
薄膜型半导体	气体及液体	半导体制造设备	PG-20  ★	表压	0~0.5 MPa 0~1.0 MPa -0.1~0.5 MPa -0.1~1.0 MPa	SUS316L 二次熔炼材料	(接头凸爪规格) 1.5 inch W密封/ 1.125 inch W密封	NPN/PNP 集电极开路输出端 2个或1个及1~5 VDC/ 4~20 mA	电压输出规格： 12~24 VDC ± 10% 电流输出规格： 24 VDC ± 10%	-10~50 °C	1) 1.5 inch φ20×135 mm 2) 1.125 inch φ20×127 mm
								模拟信号输出：± 1%FS 显示精度：± 1%FS			
扩散型半导体	非腐蚀性气体	工业设备/ 半导体制造设备	PG-30 	表压	-10~10 kPa -100~100 kPa -100~1000 kPa	单晶硅	2 - Rc 1/8	NPN/PNP 集电极开路输出端 2个及1~5 VDC	10.8~30 VDC	-10~50 °C	□ 30×35.5 mm
								模拟信号输出：± 3%FS 显示精度：± 1%FS			
								NPN/PNP 集电极开路输出端 2个及1~5 VDC			
扩散型半导体	气体及液体	工业设备/ 半导体制造设备	PG-35 	表压/ 绝对压	-100~100 kPa -100~1000 kPa 0~100 kPa (abs)	SUS316L	R 1/4 G 3/8 G 1/4 9/16-18UNF	NPN/PNP 集电极开路输出端 2个及1~5 VDC	10.8~30 VDC	-10~50 °C	1) R 1/4 □ 30×66.2×37 mm 2) 9/16-18UNF □ 30×68.7×37 mm 3) G 3/8 □ 30×63.8×37 mm 4) G 1/4 □ 30×65.7×37 mm
								模拟信号输出：± 3%FS 显示精度：± 1%FS			
扩散型半导体	气体及液体	液压设备	PG-35H 	表压	-0.1~10 MPa -0.1~35 MPa	SUS316L 镀镍铁	R 1/4 G 3/8	NPN/PNP 集电极开路输出端 2个及1~5 VDC	10.8~30 VDC	-10~50 °C	1) R 1/4 □ 30×73.2×37 mm 2) G 3/8 □ 30×79.2×37 mm
								模拟信号输出：± 3%FS 显示精度：± 2%FS			
薄膜型半导体	气体及液体	半导体制造设备	PG-35L  ★	表压	-100~100 kPa -100~1000 kPa	SUS316L	R 1/4 G 1/4 9/16-18UNF	NPN/PNP 集电极开路输出端 2个及1~5 VDC	10.8~30 VDC	-10~50 °C	1) R 1/4 □ 31.4×68.7×37 mm 2) G 1/4 □ 31.4×68.2×37 mm 3) 9/16-18UNF □ 31.4×71.2×37 mm
模拟信号输出：± 3%FS 显示精度：± 1%FS											
扩散型半导体	气体及液体	工业设备	PG-75 	表压	0~100 kPa 0~1.0 MPa 0~3.5 MPa -100~100 kPa -0.1~1.0 MPa -0.1~3.5 MPa	SUS304 SUS316	R 1/8 R 1/4	NPN/PNP 集电极开路输出端 2个及1~5 VDC/ 4~20 mA	10.8~30 VDC	-10~50 °C	1) R 1/8 □ 31.4×72×37 mm 2) R 1/4 □ 30×73.5 mm
								模拟信号输出：± 2%FS 显示精度：± 2%FS			
	扩散型半导体	非腐蚀性气体	工业设备/ 计量设备	PG-200 	表压/ 绝对压	0~10 kPa 0~100 kPa 0~1000 kPa -100~0 kPa 0~100 kPa (abs)	单晶硅	M5 阴螺纹 R1/4	NPN 集电极开路输出端 2个及0~1 VDC	电池类型： 3.6 VDC 锂电池 外部电源类型： 5~10 VDC/ 10~24 VDC	0~50 °C
模拟信号输出：± 1%FS 显示精度： ± 0.5%FS ± 2 counts											
扩散型半导体	气体及液体	工业设备/ 计量设备	PG-208 	表压	0~100 kPa 0~1000 kPa -100~0 kPa	SUS316L	G 3/8	NPN 集电极开路输出端 2个及0~1 VDC	电池类型： 3.6 VDC 锂电池 外部电源类型： 5~10 VDC/ 10~24 VDC	0~50 °C	□ 72×103×40 mm
								模拟信号输出：± 1%FS 显示精度： ± 0.5%FS ± 2 counts			









※ 带★标记的产品系列为定制产品，如需请联系我们。

便携式压力计

元件	适用媒介	适用行业	产品系列	指示方式	额定压力	受压部分材质	接头形状	输出精度	电源	运行温度	外形尺寸
扩散型半导体	非腐蚀性气体	工业设备 / 医疗设备	PG-100N 	表压	-10~10 kPa -100~100 kPa -100~1000 kPa	单晶硅	φ 6 mm 用单触式接头 + φ 4 mm 用倒钩接头	LCD 3 1/2 位显示	7号干电池 (1.5 VDC) × 2	0~50 °C	55×110×16.9 mm
			显示精度： ± 0.5%FS ± 2 counts								
扩散型半导体	气体及液体	工业设备 / 医疗设备	PG-100B 	表压 / 绝对压	-100~100 kPa -100~1000 kPa 0~100 kPa (abs)	SUS316L	φ 6 mm 用单触式接头	LCD 3 1/2 位显示	7号干电池 (1.5 VDC) × 2	0~50 °C	55×110×16.9 mm
			显示精度： ± 0.5%FS ± 2 counts								



压力开关

元件	适用媒介	适用行业	产品系列	指示方式	额定压力	受压部分材质	接头形状	输出精度	电源	运行温度	外形尺寸
扩散型半导体	非腐蚀性气体	工业设备 / 空压设备	PS20 	表压	-100~0 kPa -100~300 kPa	单晶硅	2-M5 阴螺纹 / M5 阳螺纹	NPN/PNP 集电极开路输出端 1 个	10.8~30 VDC	-10~60 °C	10×25.5×20.5 mm
			± 3 %FS								
			PS30 					表压			
± 3 %FS											
PS40 	表压	-100~0 kPa 0~50 kPa 0~100 kPa 0~1000 kPa	单晶硅	R1/8 阳螺纹 / M5 阴螺纹	NPN/PNP 集电极开路输出端 1 个及 1~5 VDC 或输出端 2 个	10.8~30 VDC	-20~70 °C		15×45×24.8 mm		
开关量输出：± 3%FS											


元件	适用媒介	适用行业	产品系列	指示方式	额定压力	受压部分材质	接头形状	输出	电源	运行温度	外形尺寸
								精度			
非腐蚀性气体	工业设备 / 半导体制造设备 / 空压设备	PS6		表压	-100~0 kPa 0~100 kPa 0~1000 kPa	单晶硅	R1/8 阳螺纹 / M5 阴螺纹	NPN/PNP 集电极开路输出端 1 个及 1~5 VDC 或输出端 2 个	12~24 VDC ±10%	-10~60 °C	10×52.5×25mm
								开关量输出: ±3%FS			
	工业设备 / 半导体制造设备 / 空压设备	PS60		表压	-100~100 kPa -100~300 kPa -100~1000 kPa	单晶硅	M5 阴螺纹	NPN/PNP 集电极开路输出端 2 个	12~24 VDC ±10%	-10~50 °C	10×52.5×25mm
								±3%FS			
	气体及液体	医疗设备 / 分析仪器 / 半导体制造设备	PS8		表压	0~98.1 kPa 0~343 kPa 0~981 kPa -98.1~0 kPa	SUS316L	G 3/8	NPN 集电极开路输出端 2 个	12~24 VDC ±10%	-20~70 °C
±3%FS											
工业设备 / 半导体制造设备		PS83		表压 / 绝对压	0~49.0 kPa 0~98.1 kPa 0~343 kPa 0~981 kPa -98.1~0 kPa 0~34.3 kPa (abs) 0~98.1 kPa (abs)	SUS316L	R 1/4 G 1/8 1/4 VCR	NPN 集电极开路输出端 2 个	12~24 VDC ±10%	-20~70 °C	1) R 1/4 φ 30×56 mm 2) G 1/8 φ 30×55 mm 3) 1/4 VCR φ 30×59 mm
								±3%FS			
工业设备		PS85		表压 / 绝对压	-100~100 kPa -100~350 kPa -100~1000 kPa 0~100 kPa (abs)	SUS316L	R 1/4 G 3/8 G 1/4	NPN/PNP 集电极开路输出端 2 个	10.8~30 VDC	-20~80 °C	1) R 1/4 φ 35.2×48.5 mm 2) G 3/8 φ 35.2×49 mm 3) G 1/4 φ 35.2×48 mm
	±3%FS										
液压设备	PS86		表压	0~5 MPa 0~10 MPa 0~20 MPa 0~35 MPa	SUS316L 镀镍铁	R 1/4 G 3/8	以光耦合器绝缘的集电极开路输出端 1 个	12~24 VDC ±10%	-10~75 °C	φ 30×41 mm	
薄膜型半导体	半导体制造设备	PS91		表压	-100~10 kPa	SUS316L	法兰接头 KF25 (NW25) 垫片式接头 (9/16-18UNF)	NPN/PNP 集电极开路输出端 2 个	12~24 VDC ±10%	-20~80 °C	1) K2 φ 40×57.5 mm 2) VC φ 30×73.5 mm
								±3%FS			
工业设备 / 液压设备	PS97		表压	0~1 MPa 0~2 MPa 0~5 MPa 0~10 MPa 0~25 MPa 0~40 MPa 0~80 MPa	SUS630	R 1/4 G 1/4	1) M12 连接器 NPN 集电极开路输出端 2 个 2) DT04-3P 连接器 NPN 集电极开路输出端 1 个	9~36 VDC	-40~125 °C	1) M12 连接器 φ 21.3×54.55 mm 2) DT04-3P 连接器 φ 21.3×64.2 mm	
							±1.0%FS (0~80 °C) ±1.5%FS (25~100 °C) ±2.5%FS (-40~125 °C)				

※ 带★标记的产品系列为定制产品，如需请联系我们。

压力指示仪

元件	适用媒介	适用行业	产品系列	指示方式	受压部分材质	接头形状	输出	电源	运行温度	外形尺寸
							精度			
		工业设备 / 医疗设备 / 分析仪器 / 半导体制造设备 / 计量设备 / 空压设备	PZ-30 	LED 3 位显示	—	—	NPN/PNP 集电极开路输出端 2 个及 1 ~ 5 VDC 或 /4 ~ 20 mA 显示精度：± 1%FS (不含传感器误差)	10.8~30 VDC	-10~50 °C	□ 31.4×35 mm
		工业设备 / 医疗设备 / 分析仪器 / 半导体制造设备 / 计量设备 / 空压设备	PZ-200 	LCD 3 1/2 显示	—	—	NPN 集电极开路输出端 4 个及 4 ~ 20 mA 模拟信号输出：± 0.5%FS 显示精度： ± 0.1% Reading ± 2 counts	12~24 VDC ±10%	0~50 °C	□ 72×64 mm

漏液传感器

元件	适用媒介	适用行业	产品系列	输出动作	液体接触部分材质	输出	开关容量	电源	运行温度	外形尺寸
光断续器	水 (PP) / 不腐蚀 PFA 的液体	工业设备 / 半导体制造设备 / 医疗设备	WL10 	正常时：输出 ON、 绿色 LED ON 检测到漏液时： 输出 OFF、 红色 LED ON	PP 或 PFA	NPN/PNP 集电极开路输出端 1 个	NPN：灌电流：50 mA 以下 耐压：30 VDC PNP：拉电流：50 mA 以下 耐压：24 VDC	12~24 VDC ±10%	-10~60 °C	φ 25×9.9 mm

尼得科科智博电子 (上海) 有限公司

NIDEC COMPONENTS (SHANGHAI) CO., LTD.

住址：上海市外高桥保税区爱都路 253 号 4 号厂房 4 楼 A 邮编：200131

电话：021-5046-3009 传真：021-5046-3115

NIDEC COMPONENTS CORPORATION (HQ)

7-5-25 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023 JAPAN

Phone: +81-3-3364-7055 Fax: +81-3-3364-7098

NIDEC COMPONENTS (U.S.A.), INC.

367 Van Ness Way, Suite 601 Torrance, CA 90501 U.S.A

Phone: +1-310-618-0225 Fax: +1-310-618-9984

NIDEC COMPONENTS (TAIWAN) CO., LTD.

18F-1, No.57, Sec.2, Tun Hwa S.Rd., Taipei 106, TAIWAN

Phone: +886-2-27030577 Fax: +886-2-27010577

■规格可能出于改进的目的而发生变更，订货时敬请确认。

<https://www.nidec-components.com>

NIDEC COMPONENTS EUROPE GmbH

Mergenthalerallee 79-81, 65760 Eschborn GERMANY

Phone: +49-6196-92775-0 Fax: +49-6196-92775-75

NIDEC COMPONENTS KOREA CORPORATION

C- 406, Woolim Lion's Valley 168, Gasan digital,

Geumcheon-gu, Seoul, 08507, KOREA

Phone: +82-2-3482-5861 Fax: +82-2-3482-5860

NIDEC COMPONENTS SINGAPORE PTE. LTD.

180B Bencoolen Street #07-05 The Bencoolen Singapore 189648

Phone: +65-6535-0056 Fax: +65-6535-0087

202304C0000