

传感器型号	内置前置增益	传感器尺寸	重量	工作温度	冲击极限	外壳材质	接触面材质	接口类型	接口位置	峰值灵敏度	工作频率范围	谐振频率	灵敏度偏差	密封类型
通用型传感器														
PR15	/	φ 19* H22mm	29g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	SMA	侧面	-61dB Ref V/μbar	50~500 KHz	148±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PR6	/	φ 19* H22mm	32g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	SMA	侧面	75dB Ref V/(m/s)	35~100 KHz	55±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PR3	/	φ 21* H29mm	45g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	SMA	侧面	79dB Ref V/(m/s)	20~70 KHz	23±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PR. 45	/	φ 29* H40mm	128g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	85dB Ref V/(m/s)	5~30 KHz	10±5 KHz	±3dB	环氧树脂
微型传感器														
MINI30	/	φ 9* H9mm	19g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	-72dB Ref V/μbar	100~750 KHz	270±10 KHz	±3dB	环氧树脂
MINI15	/	φ 10* H11mm	22g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	-62B Ref V/μbar	100~600 KHz	173±5 KHz	±3dB	环氧树脂
Micro30	/	φ 12* H12mm	5g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	不锈钢	Microdot	侧面	-72dB Ref V/μbar	100~750 KHz	270±10 KHz	±3dB	环氧树脂
Micro15	/	φ 12* H12mm	6g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	不锈钢	Microdot	侧面	-62B Ref V/μbar	100~600 KHz	173±5 KHz	±3dB	环氧树脂
前置一体化型传感器														
PD151	26dB	φ 21* H29mm	40g	-35 ~ 80°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	SMA	侧面	-38dB Ref V/μbar	100~450 KHz	148±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PD61	26dB	φ 21* H29mm	43g	-35 ~ 80°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	SMA	侧面	106dB Ref V/(m/s)	35~100 KHz	55±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PD31	26dB	φ 21* H29mm	47g	-35 ~ 80°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	SMA	侧面	106dB Ref V/(m/s)	15~40 KHz	23±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PD. 451	26dB	φ 29* H 40mm	135g	-35 ~ 80°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	108 Ref V/(m/s)	5~30 KHz	10±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PR151	40dB	φ 29* H32mm	64g	-35 ~ 80°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	-22dB Ref V/μbar	100~450 KHz	148±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PR61	40dB	φ 29* H32mm	69g	-35 ~ 80°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	117dB Ref V/(m/s)	35~100 KHz	55±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PR31	40dB	φ 29* H32mm	133g	-35 ~ 80°C	500g	不锈钢 (304)	不锈钢	BNC	侧面	119dB Ref V/(m/s)	15~40 KHz	23±5 KHz	±3dB	环氧树脂
防水型传感器														
PR15-UC	/	φ 21* H29mm	75g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	-61dB Ref V/μbar	50~500 KHz	148±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PR6-UC	/	φ 21* H29mm	78g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	75dB Ref V/(m/s)	35~100 KHz	55±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PR3-UC	/	φ 21* H29mm	80g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	79dB Ref V/(m/s)	20~70 KHz	23±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PR. 45-UC	/	φ 29* H40mm	127g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	85dB Ref V/(m/s)	5~30 KHz	10±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PD151-UC	26dB	φ 29* H32mm	80g	-35 ~ 80°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	-38dB Ref V/μbar	100~450 KHz	148±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PD61-UC	26dB	φ 29* H32mm	82g	-35 ~ 80°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	105dB Ref V/(m/s)	35~100 KHz	55±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PD31-UC	26dB	φ 29* H32mm	85g	-35 ~ 80°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	105dB Ref V/(m/s)	15~40 KHz	23±5 KHz	±3dB	环氧树脂
PD. 451-UC	26dB	φ 21* H29mm	155g	-35 ~ 80°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	BNC	侧面	108dB Ref V/(m/s)	5~30 KHz	10±5 KHz	±3dB	环氧树脂
防爆型传感器														
ISPD151	26dB	φ 28* H40mm	230g	-20 ~ 80°C	500g	环氧树脂	陶瓷	BNC	侧面	-38dB Ref V/μbar	100~450 KHz	148±5 KHz	±3dB	环氧树脂
ISPD31	26dB	φ 28* H40mm	252g	-20 ~ 80°C	500g	环氧树脂	陶瓷	BNC	侧面	105dB Ref V/(m/s)	15~40 KHz	23±5 KHz	±3dB	环氧树脂
高温、高压型传感器														
YSLX15	/	φ 10* H10mm	20g	-40 ~ 180°C 耐压140MPa	500g	不锈钢 (304)	不锈钢	BNC	侧面	-62B Ref V/μbar	100~600 KHz	173±5 KHz	±3dB	焊接
YSLX30	/	φ 10* H10mm	22g	-40 ~ 180°C 耐压140MPa	500g	不锈钢 (304)	不锈钢	BNC	侧面	-72dB Ref V/μbar	100~750 KHz	270±10 KHz	±3dB	焊接
PR3-HT	/	φ 19* H24mm	52g	-40 ~ 250°C 耐压140MPa	500g	不锈钢 (304)	不锈钢	SMA	侧面	77dB Ref V/(m/s)	20~70 KHz	23±5 KHz	±3dB	焊接
PR6-HT	/	φ 19* H24mm	33g	-40 ~ 250°C 耐压140MPa	500g	不锈钢 (304)	不锈钢	SMA	侧面	70dB Ref V/(m/s)	35~100 KHz	55±5 KHz	±3dB	焊接
Micro15-HT	/	φ 12* H14mm	8g	-40 ~ 250°C 耐压140MPa	500g	不锈钢 (304)	不锈钢	Microdot	侧面	-62B Ref V/μbar	100~600 KHz	173±5 KHz	±3dB	环氧树脂
YSLX15-HT	/	φ 12* H14mm	24g	-40 ~ 250°C 耐压140MPa	500g	不锈钢 (304)	不锈钢	BNC	侧面	-62B Ref V/μbar	100~600 KHz	173±5 KHz	±3dB	环氧树脂
宽频型传感器														
PDBB1	26dB	φ 21* H29mm	38g	-20 ~ 80°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	SMA	侧面	-57dB Ref V/μbar	20~600 KHz	520±10 KHz	±3dB	环氧树脂
UT1000	/	φ 19* H22mm	25g	-40 ~ 165°C	500g	不锈钢 (304)	陶瓷	SMA	侧面	-62dB Ref V/μbar	100~1000 KHz	650±10KHz	±3dB	环氧树脂