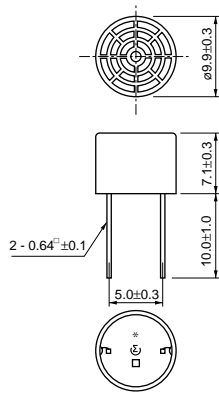


超声波传感器

● 开放型

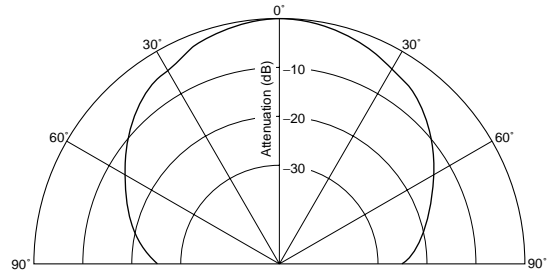


MA40S4R

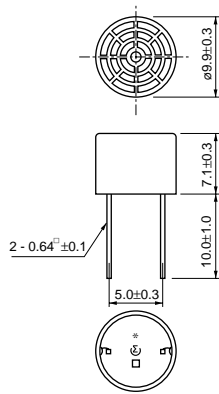


* : EIAJ Code
□ : R or S
(in mm)

Directivity in Sensitivity

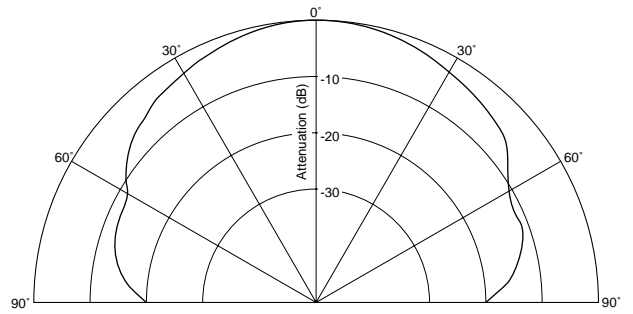


MA40S4S



* : EIAJ Code
□ : R or S
(in mm)

Directivity in S.P.L.



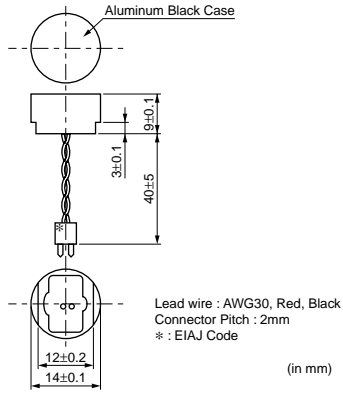
品名	结构	使用方法	标称频率 (kHz)	总体灵敏度	灵敏度 (dB)	声压水平 (dB)	方向角度 (°)	静电容量 (pF)
MA40S4R	Open struct.	Receiver	40	-	-63 typ. (0dB=10V/Pa)	-	80 (typ.)	2550
MA40S4S	Open struct.	Transmitter	40	-	-	120 typ. (0dB=0.02mPa)	80 (typ.)	2550

④注 · 本PDF产品目录是从株式会社村田制作所网站上下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，恕不另行通知。请在订购之前向我公司销售代表或产品工程师查询。
· 本PDF产品目录所记载的产品规格，因受篇幅的限制，只提供了主要产品资料。在您订购前，必须确认规格表内容，或者互换协商定案图。

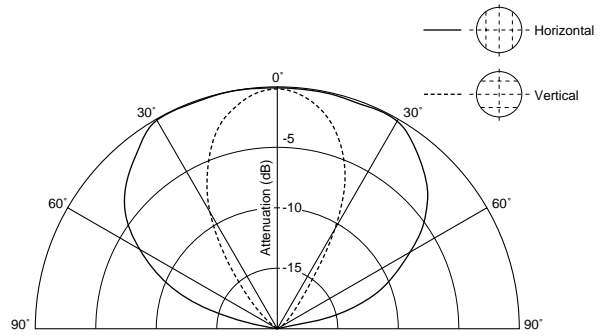
● 防水型



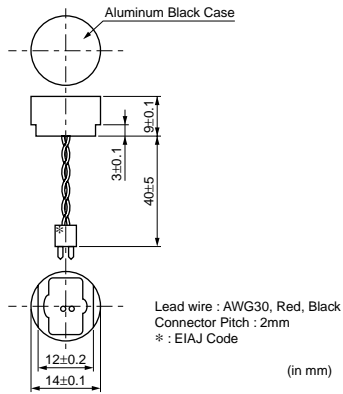
MA40MF14-5B



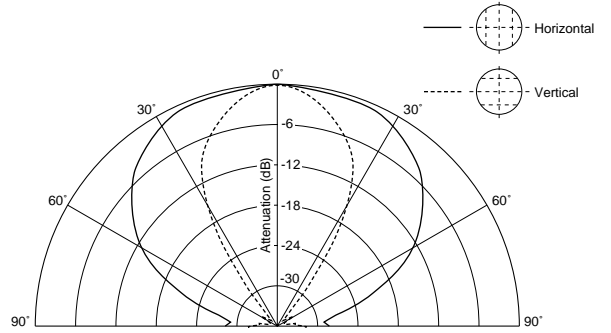
Directivity in Overall Sensitivity



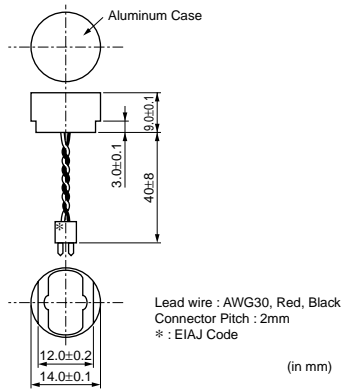
MA48MF14-5B



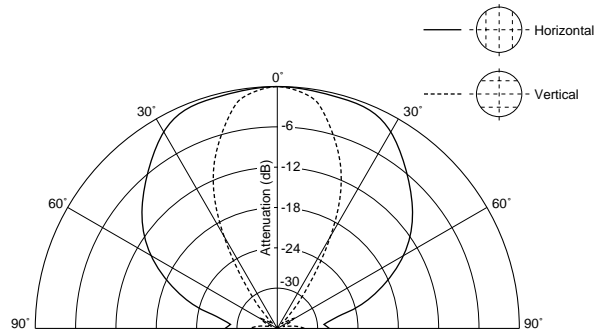
Directivity in Overall Sensitivity



MA58MF14-0N



Directivity in Overall Sensitivity



传感器元件

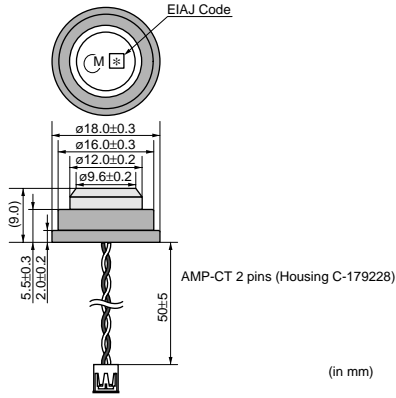
9

品名	结构	使用方法	标称频率 (kHz)	总体灵敏度	灵敏度 (dB)	声压水平 (dB)	方向角度 (°)	静电容量 (pF)
MA40MF14-5B	Water proof	Dual Use	40	-	-87 min. (0dB=10V/Pa)	103 min. (0dB=0.02mPa)	110 x50°(typ.)	4400
MA48MF14-5B	Water proof	Dual Use	48	-	-90 min. (0dB=10V/Pa)	101 min. (0dB=0.02mPa)	100 x40°(typ.)	4200
MA58MF14-0N	Water proof	Dual Use	58	0.3 to 1.2 vop	-	-	80 x35°(typ.)	2000

● 高频型

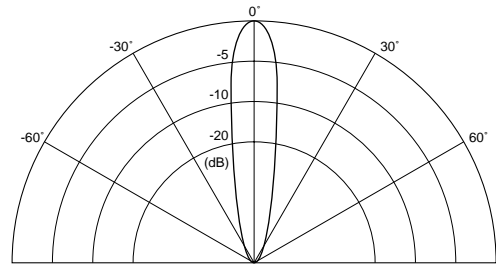


MA200D1-1

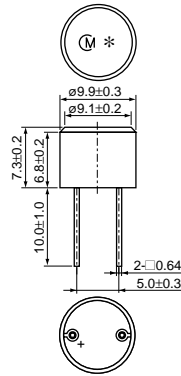


(in mm)

Directivity in Overall Sensitivity

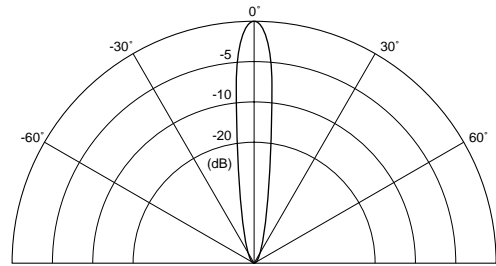


MA300D1-1



*: EIAJ Code (in mm)

Directivity in Sensitivity



品名	结构	使用方法	标称频率 (kHz)	总体灵敏度	灵敏度	声压水平	方向角度 (°)	静电容量 (pF)
MA200D1-1	High frequency type	Dual Use	220	from 1.0V to 2.5V	-	-	20 (max.)	2300
MA300D1-1	High frequency type	Dual Use	300	Min. 1.5V	-	-	11 (max.)	1300

④注 本PDF产品目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或者其中产品停产，恕不另行通知。请在订购之前向我公司销售代表或产品工程师查询。
 本PDF产品目录所记载的产品规格，因受篇幅的限制，只提供了主要产品资料。在您订购前，必须确认规格表内容，或者互换协商定案图。