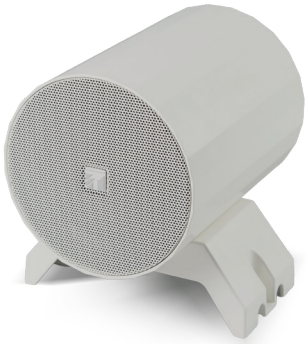
TOA

PJ-430W
双向扬声器







Smiles for the Public

双向发声
室内室外全域覆盖

IP44

产品特点

PJ-430W是一款双向号角扬声器，设计为可壁挂或天花安装。内置两个高品质扬声器单元，提供稳定声场覆盖，非常适合语音报警及公共广播系统使用。
该型号产品允许用户根据接线端子上的指示选择输入功率。扬声器配备石墨螺栓端子，便于电缆连接，并支持桥接，以实现更灵活的系统配置。

应用场景



机场



工厂



商业设施



学校

规格

型号	PJ-430W
额定输入	30W (100V 线路) 或 15W (70V 线路)
额定阻抗	100V 线路: 330Ω (30W), 670Ω (15W), 1kΩ (10W) 70V 线路: 330Ω (15W), 670Ω (7.5W), 1kΩ (5W)
灵敏度 (1W, 1m)	89dB (1W, 1m) (500Hz - 5kHz, 粉红噪音, 2 个扬声器单元) 103dB (30W, 1m) (500Hz - 5kHz, 粉红噪音, 2 个扬声器单元)
频率响应	97Hz – 20kHz (峰值 -20dB)
覆盖角度 (-6dB)	2x Hor./Ver.: 131° (500Hz) 162°(1kHz), 71° (2kHz), 59° (4kHz)
防护等级	IP44 (室内和室外安装)
扬声器组件	2 x 10cm 双锥形
工作温度	-25 °C 至 +70 °C
使用线缆	外径: Ø6.5 - Ø12.5mm 导体: 实心线或绞合线 (7芯线) 无桥接连接: 实心线0.8 - 6mm² (AWG18 - AWG10) 绞合线0.8 - 4mm² (AWG18 - AWG12) 桥接连接: 实心线0.8 - 2.1mm² (AWG18 - AWG14) 绞合线0.8 - 1.8mm² (AWG18 - AWG15)
线缆连接	2-pins + 3-pins 螺丝端子 (陶瓷), 可桥接
材料	外壳, 安装支架, 铝制, 白色 (RAL 9016 等效), 油漆 格栅: 钢冲孔, 白色 (RAL 9016 等效), 油漆 端子盖: ABS 树脂, 白色 (RAL 9016 等效), 油漆
尺寸 (W x H x D)	189 x 178 x 191mm
重量	3.5kg
附件	带 PGB 13.5-12 灰色电缆密封套的端子盖 ...1(*1), 扬声器安装螺丝 ...2

(*1) 一个电缆密封套在工厂预安装，对于桥接连接，可以添加一个电缆接头。

TOA
Smiles for the Public

TOA CHINA LIMITED
提讴艾(中国)电器有限公司
www.toachina.com.cn
规格若有变更，恕不另行通知
Printed in China 0086-2026-11