Autonics

电磁蜂鸣器

B2NB Series

请务必遵守使用说明书，手册，奥托尼克斯网页等的注意事项。
本文中所记载产品的外形及规格等因产品性能改进或资料改善而变更或停产时，恕不另行通知。

主要特征

- 强低音, 连续音, 断续音可选, 声压 : 约 87±10 dB (0.1 m)
- 蜂鸣器动作时, 绿色或红色 LED 闪烁
- 安装孔径: Ø 22/25, 最大面板厚度: 6 mm
- 防护等级：前面部 IP30

安全注意事项

- '安全注意事项'是为了安全正确地使用该产品，以防止危险事故的发生，请遵守以下内容。
- ⚠特殊条件下可能会发生意外或危险。

⚠ 警告 如违反此项，可能导致严重伤害或伤亡。

01. 用于对人身及财产上影响大的机器(如: 核能控制, 医疗器械, 船舶, 车辆, 铁路, 航空, 易燃装置,防灾/防盗装置等)时，请务必加装双重安全保护装置。
否则可能会引起人身事故,财产损失及火灾。

02. 禁止在易燃易爆腐蚀性气体，潮湿, 阳光直射，热辐射, 振动, 冲击, 盐性的环境下使用。
否则有爆炸或火灾危险。

03. 请勿任意改造产品。
否则有火灾危险。

04. 通电状态下请勿进行接线及检修作业。
否则有火灾危险。

05. 接线时，请确认接线图后进行连接。
否则有火灾危险。

06. 请勿在靠近耳朵使用。
否则有受伤的危险。

⚠ 注意 如违反此项，可能导致轻度伤害或产品损坏。

01. 请勿在室外使用。
否则有触电及缩短产品寿命的危险。

02. 请在额定规格范围内使用。
否则有火灾及产品故障的危险。

03. 清洁时请勿用水或有机溶剂，应用干毛巾擦拭。
否则有火灾危险。

04. 无负载时，请勿连接电源。
否则有火灾及产品故障的危险。

使用注意事项

- 请在规定的温度及湿度范围内使用。
- 拧螺母时请勿施加过大的力。
- 确认电源的变动范围，电源输入不得超过额定范围。
- 请避免在以下场所使用产品，否则可能会损坏产品。
  - 产生强振动或冲击的地方
  - 使用强酸，强碱的地方
  - 阳光直射的地方
  - 靠近强磁场及高频干扰设备的地方
- 本产品可以在以下环境条件下使用。
  - 室内(满足规格中的周围环境条件)
  - 海拔 2,000 m 以下
  - 污染等级 2 (Pollution Degree 2)
  - 安装等级 II (Installation Category II)

CE UKCA EAC

型号构成

仅作为参考用，实际产品不支持所有的组合。
有关支持型号，请在奥托尼克斯网站确认。

B2NB - ❶ ❷ - ❸

❶ 声音种类
B1: 混合型 (连续音 / 断续音)

❷ 电源电压
D: 12 -24 VDC⎓

❸ 动作指示灯
无标识: 绿色
R: 红色

产品构成

- 产品
- 使用说明书

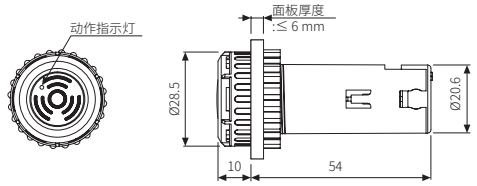
规格

型号名	B2NB-B1D	B2NB-B1D-R
电源电压	12 - 24 VDC⎓	
允许电压变动范围	电源电压的 90 ~ 110%	
消耗功率	≤ 1.5 W	
声压	≈ 87±10 dB (距离: 0.1 m) 01)	
声音种类 02)	连续音, 断续音	
安装孔径	Ø 22/25 mm 兼用	
动作指示灯	绿色	红色
绝缘阻抗	≥ 50 MΩ (500 VDC⎓ megger)	
耐电压	充电部和外壳间: 1,000 VAC～ 50/60 Hz 1分钟	
耐振动	10 ~ 55 Hz 振幅 0.75 mm X, Y, Z 各方向1小时	
抗冲击	500 m/s² (≈ 50 G) X, Y, Z 各方向3次	
使用周围温度	-15 ~ 55 °C, 存储时: -25 ~ 65 °C (未结冰，未结露状态)	
使用周围湿度	35 ~ 85 %RH, 存储时: 35 ~ 85 %RH (未结冰，未结露状态)	
防护等级	IP30 (前面部)	
材质	Body: PA6, Cap: PC	
端子螺丝拧紧力矩	0.4 ~ 0.6 N m	
认证	CE UK EAC	
产品重量 (含包装) 03)	≈ 14 g (≈ 214 g)	

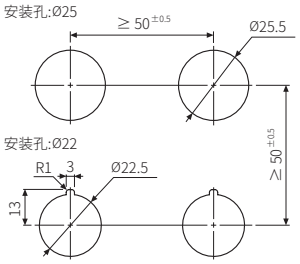
01) 电源电压为 24 VDC⎓ 时的值。（使用 12 VDC⎓ 时，声压可能会降低。）
02) 插入跳线时发出连续音(哔 ---) , 拔除跳线时发出断续音 (哔 -, 哔-)。
03) 1个产品的重量。括号内为10个包装单位的重量，包含包装材料。

外形尺寸图

- 单位: mm, 请参考奥托尼克斯网页中提供的图纸。



■ 面板加工尺寸图



蜂鸣音设定方法

- 拆除蜂鸣器下端的罩子，可以查看跳线。
- 插入跳线时发出连续音(哔 ---) , 拔除跳线时发出断续音 (哔 -, 哔-)。
- 使用螺丝刀(-)即可拆除跳线。

奥托尼克斯电子(嘉兴)有限公司
浙江省嘉兴市云海路301号
www.autonics.com | 客服热线： 400-826-7709

Autonics