

QWTD Series

- WS (警告音5音)
- WP (特殊警告音5音)
- WM (音乐5音)
- WA (提示音5音)



QWTD Series

产品规格

QWTDL | QWTDLF

材 质 灯罩-PC、顶盖-ABS、底座-ABS

使用环境温度 -30°C ~ +50°C

信号音音量 Max.85dB at 1m

防护等级 IP54

标准颜色构成 1层: ● R-红

2层: ● R-红 ● G-绿

3层: ● R-红 ● A-黄 ● G-绿

4层: ● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝

5层: ● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝 ○ W-白

符合 RoHS

- 降低外部障碍物损坏危险的壁挂型LED多层指示灯
- 灯罩外形接近于圆形, 提高侧面的可视性能
- 在20多种信号音中可以选择5种音(警告音5音、特殊警告音5音、音乐5音、提示音5音)
- 通过接线方式选择长亮/闪亮
- 各层灯罩可以根据需要随意排列

QWTD Ø70mm 壁挂型长亮/闪亮LED多层指示灯

型号	层数	电压	内置音及音量	认证	重量	颜色
	1	DC12V			0.14kg	● R-红
		DC24V			0.14kg	
		AC110V~220V			0.27kg	
	2	DC12V			0.18kg	● R-红 ● G-绿
		DC24V			0.18kg	
		AC110V~220V			0.32kg	
QWTDL 长亮型	3	DC12V	· WS-警告音5音 · WP-特殊警告音5音 · WM 音乐5音 · WA-提示音5音	CE	0.23kg	● R-红 ● A-黄 ● G-绿
		DC24V			0.23kg	
		AC110V~220V			0.36kg	
QWTDLF 长亮/闪亮型	4	DC12V	· 内装音: Max.85dB at 1m		0.27kg	● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝
		DC24V			0.27kg	
		AC110V~220V			0.41kg	
	5	DC12V			0.32kg	● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝 ○ W-白
		DC24V			0.32kg	
		AC110V~220V			0.45kg	

※ 内装音最大音量基准为WS-Ch1音

※ AC规格使用电压范围为AC100V~240V

※ CE认证: DC12V、DC24V

※ 音源详细内容请参照本目录册的[标准产品音源种类及组合]。



QWTD扬声器

有效输出信号音的同时, 最大限度地减少外部灰尘的渗入。

光源部电流(1层为基准)

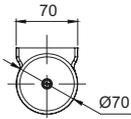
电压	DC12V	DC24V	AC110V~220V
光源部电流(1层)	105mA	80mA	Max.35mA
信号音电流	200mA	140mA	Max.60mA



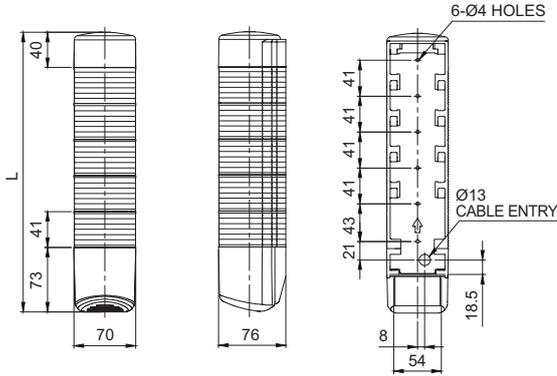
外形图

单位: mm

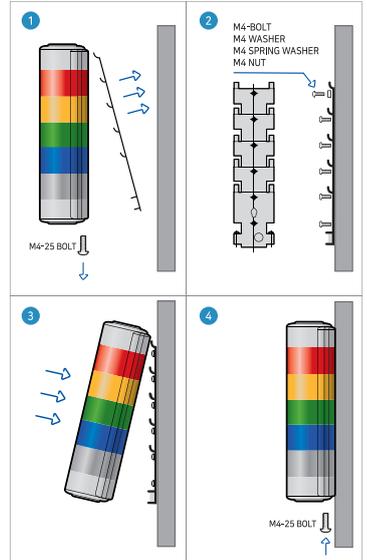
• QWTD



LAYER	L
1	154
2	195
3	236
4	277
5	318



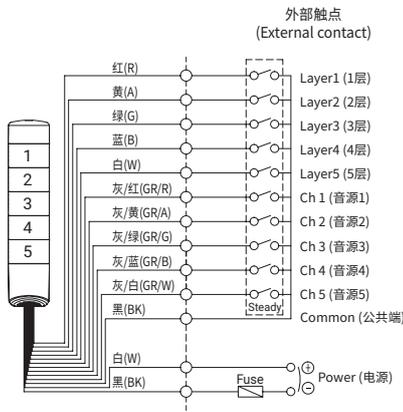
安装方法



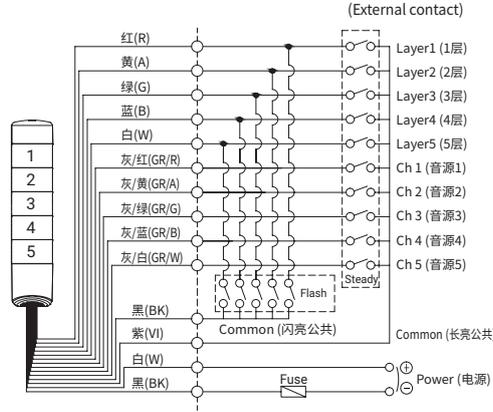
- 1 松开产品底部的2个M4螺丝, 分离支架和产品本体
- 2 在墙面固定孔上安装支架
- 3 支架上挂产品本体
- 4 将本体紧靠支架, 用2个M4螺丝固定产品底部

接线图

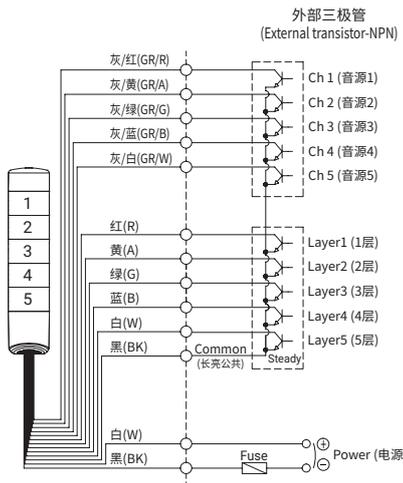
• QWTDL-DC/AC(长亮型)



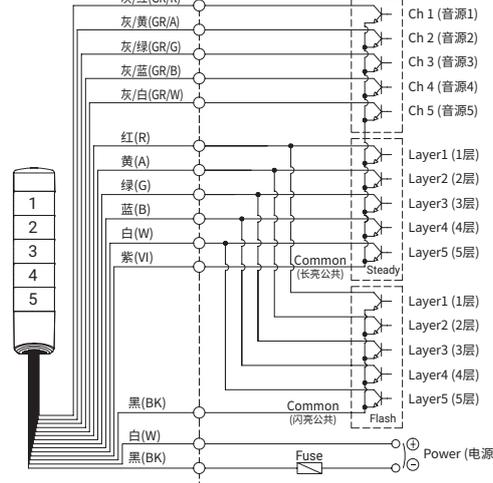
• QWTDLF-DC/AC(长亮/闪亮型)



• QWTDL-DC/AC(长亮型)



• QWTDLF-DC/AC(长亮/闪亮型)



接线信息

- 可以利用外部触点和三极管接线。
- QWTD型产品, 用户可以通过外部接线选择长亮/闪亮功能。
- 电源线规格
UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
- 信号线规格
UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- 本产品无极性, 不分(+)(-)正负极

型号选定

QWTDL	WS	3	110/220	RAG
[型号]	[音源]	[层数]	[电压]	[颜色]
QWTDL	WS-警告音	1-1层	12-DC12V	● R-红
QWTDLF	WP-特殊警告音	2-2层	24-DC24V	● A-黄
	WM-音乐	3-3层	110/220-AC110V~220V	● G-绿
	WA-提示音	4-4层		● B-蓝
		5-5层		○ W-白

用户订制规格

- 非标颜色组合型
- 2音蜂鸣器型: 可以发出长音(嘀~~嘀~~)和短音(嘀~嘀~嘀~嘀~)两种声音的蜂鸣器
- 8和音型(标准型为单音)