

QTR50(M)L-USB / QTR60(M)L-USB



QTR50(M)L-USB Series

产品规格

QTR50(M)L-USB
QTR60(M)L-USB
QTR70(M)L-USB

材 质 灯罩-PC, 灯体-ABS
使用环境温度 -30℃ ~ +50℃
音 量 Max. 85dB at 1m
防 护 等 级 IP54
符 合 RoHS

- 连接到PC的USB端口, 通过PC的应用程序控制的LED多层信号灯
- USB数据线由VCC、D-、D+、GND、Shield组成
- PC的USB端口使用2个额定DC5V/500mA的端口
- 在支持USB 1.1或更高版本的主机上可用
- 为了能够转接到PC的多种应用程序, 提供了MS Windows用开发者数据库
- 内置5种不同的蜂鸣音
- LED指示灯的长亮/闪亮工作在程序内设定
- 产品以连接USB控制用插头和供电用插头的状态出库
- 在USB端口的电流容量范围内, 可以同时运作多个指示灯
- 在1台电脑上使用2台以上的USB产品时, 此USB产品以订制规格提供
- 指示灯同时工作标准: 可同时工作2层
- 支持OS(32bit/64bit): Windows XP、Windows 7、Windows 10
- 支持库: VC++、VB、Delphi(32bit only)、C#(64bit only)

接线信息

· 将电缆线的2个插头(信号控制用插头、电源供给用插头)都连到电脑上。



QTR50(M)L-USB ø50mm USB多层信号灯

型号	层数	认证	标准颜色排列
QTR50(M)L-USB-BZ	1层		1层: ● R-红
QTRA50(M)L-USB-BZ	2层		2层: ● R-红 ● G-绿
	3层	-	3层: ● R-红 ● A-黄 ● G-绿
	4层		4层: ● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝
	5层		5层: ● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝 ○ W-白

QTR60(M)L-USB ø60mm USB多层信号灯

型号	层数	认证	标准颜色排列
QTR60(M)L-USB-BZ	1层		1层: ● R-红
QTRA60(M)L-USB-BZ	2层		2层: ● R-红 ● G-绿
	3层	-	3层: ● R-红 ● A-黄 ● G-绿
	4层		4层: ● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝
	5层		5层: ● R-红 ● A-黄 ● G-绿 ● B-蓝 ○ W-白

安装支架

标准型	LB18	LW18	QZ18	SZ18	QL18	SL18
Steel	Steel	ABS	ABS	Al	ABS	Al

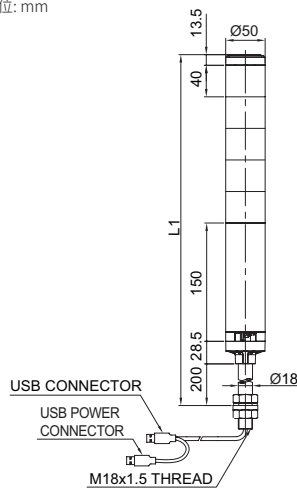
※ 安装支架的详细尺寸请参照[多层信号灯固定支架]。



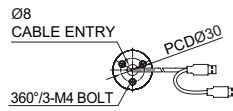
外形图

单位: mm

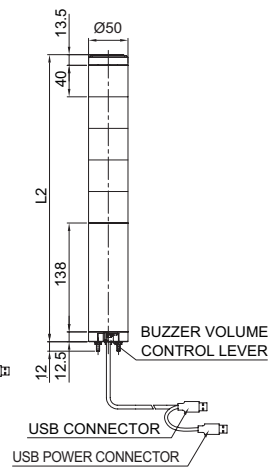
•QTR50L-USB-BZ



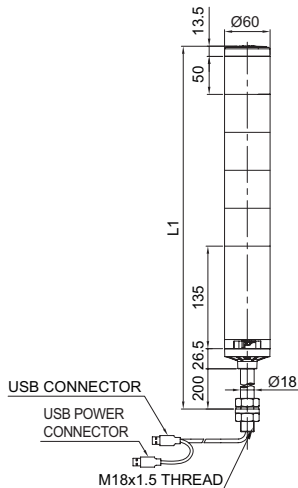
LAYER	L1	L2
1	432	204
2	472	244
3	512	284
4	552	324
5	592	364



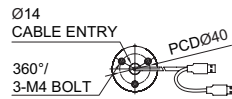
•QTR50ML-USB-BZ



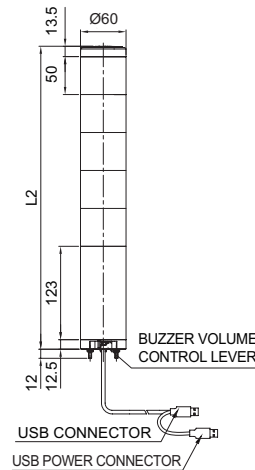
•QTR60L-USB-BZ



LAYER	L1	L2
1	435	199
2	485	249
3	535	299
4	585	349
5	635	399



•QTR60ML-USB-BZ



QTR60(M)L-USB Series

用户订制规格

- 非标准颜色的组合
- 非标准Pole长度
- 壁挂式支架



壁挂式支架
TWS45



壁挂式支架
TWA45

型号选定

QTR50L-USB-BZ	-	3	-	RAG	-	LW18
[型号]		[层数]		[颜色]		[安装支架]
QTR50L-USB-BZ		1-1层		● R-红		无指定-标准型
QTR50ML-USB-BZ		2-2层		● A-黄		指定
QTRA50L-USB-BZ		3-3层		● G-绿		-LB18 -LW18
QTRA50ML-USB-BZ		4-4层		● B-蓝		-QZ18 -SZ18
		5-5层		○ W-白		-QL18 -SL18

※ 限Pole支架型(QTR50L-USB Series)指定支架规格。

QTR60L-USB-BZ	-	3	-	RAG	-	LW18
[型号]		[层数]		[颜色]		[安装支架]
QTR60L-USB-BZ		1-1层		● R-红		无指定-标准型
QTR60ML-USB-BZ		2-2层		● A-黄		指定
QTRA60L-USB-BZ		3-3层		● G-绿		-LB18 -LW18
QTRA60ML-USB-BZ		4-4层		● B-蓝		-QZ18 -SZ18
		5-5层		○ W-白		-QL18 -SL18

※ 限Pole支架型(QTR60L-USB Series)指定支架规格。

QTR70(M)L-USB



QTR70(M)L-USB ø70mm USB多层信号灯, Pole支架型

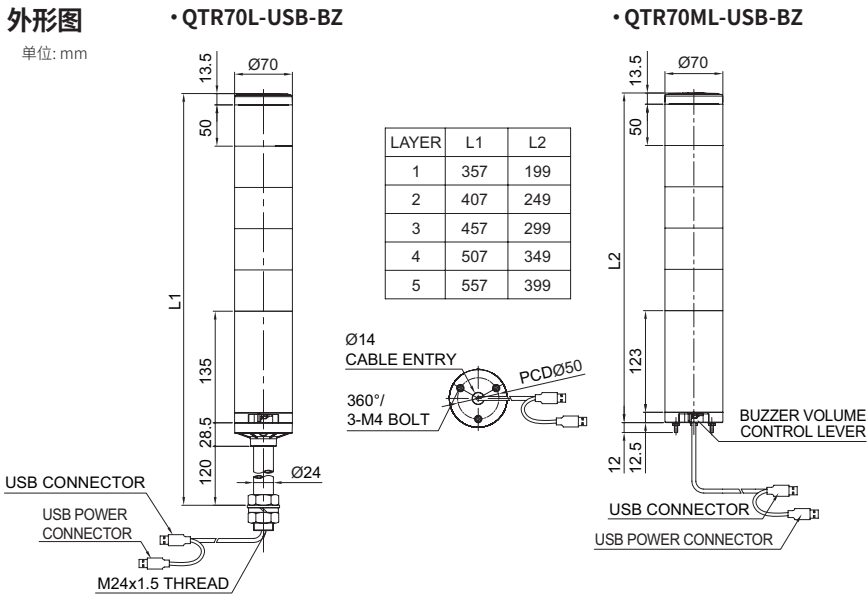
型号	层数	认证	标准颜色排列
QTR70(M)L-USB-BZ	1层		1层: R-红
QTRA70(M)L-USB-BZ	2层		2层: R-红 G-绿
	3层	-	3层: R-红 A-黄 G-绿
	4层		4层: R-红 A-黄 G-绿 B-蓝
	5层		5层: R-红 A-黄 G-绿 B-蓝 W-白



QTR70(M)L-USB Series

外形图

单位: mm



接线信息

- 将电缆线的2个插头(信号控制用插头、电源供给用插头)都连到电脑上。



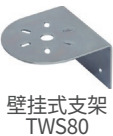
安装支架

标准型	LB24	LW24	QZ24	SZ24	QL24	SL24
Steel	Steel	ABS	ABS	Al	ABS	Al

※ 安装支架的详细尺寸请参照[多层信号灯固定支架]。

用户订制规格

- 非标准颜色的组合
- 非标准Pole长度
- 壁挂式支架



壁挂式支架
TWS80



壁挂式支架
TWA80

型号选定

QTR70L-USB-BZ	3	RAG	LW24
[型号]	[层数]	[颜色]	[安装支架]
QTR70L-USB-BZ	1-1层	R-红	无指定-标准型
QTR70ML-USB-BZ	2-2层	A-黄	指定
QTRA70L-USB-BZ	3-3层	G-绿	-LB24 -LW24
QTRA70ML-USB-BZ	4-4层	B-蓝	-QZ24 -SZ24
	5-5层	W-白	-QL24 -SL24

※ 限Pole支架型(QTR70L-USB Series)指定支架规格。