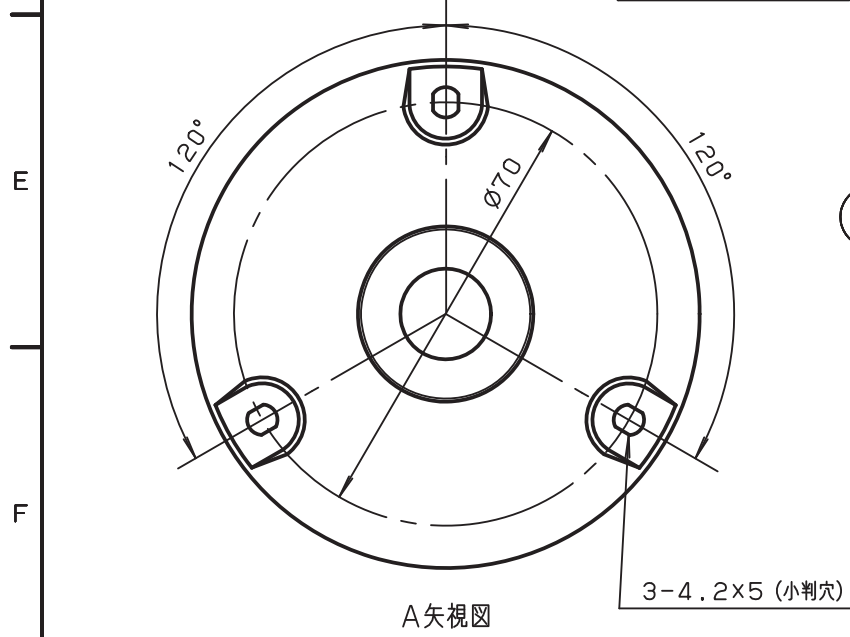
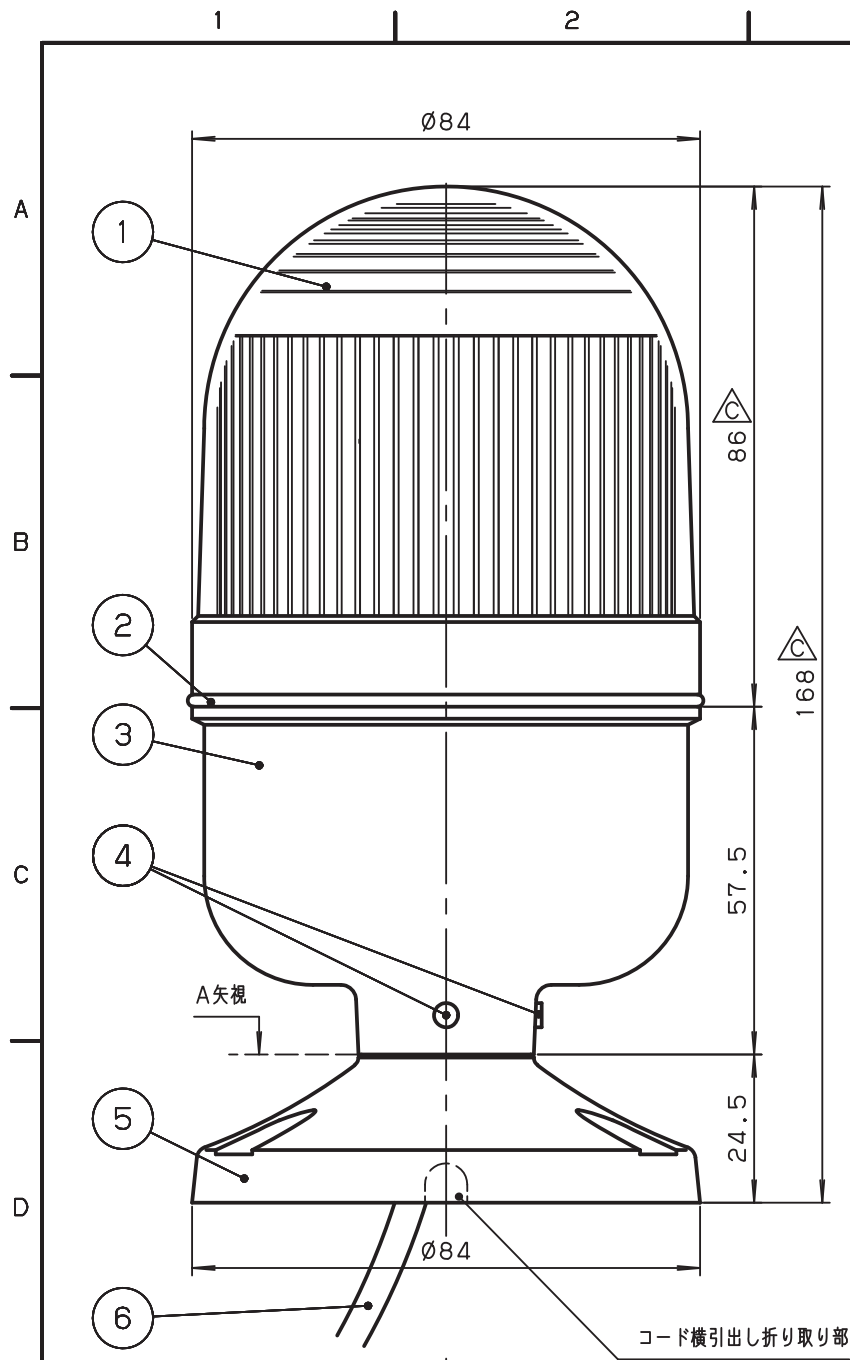
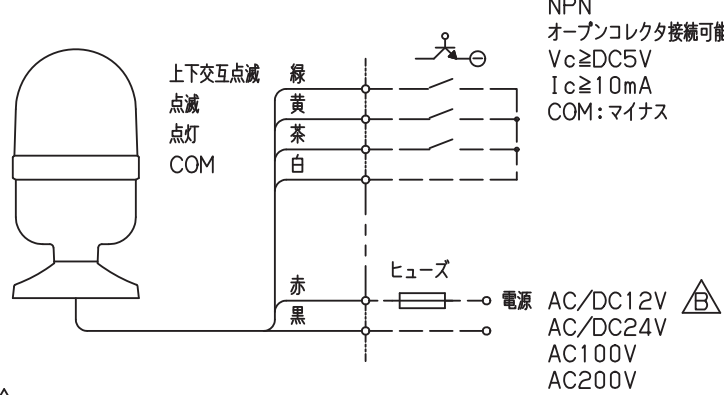




○ 結線図



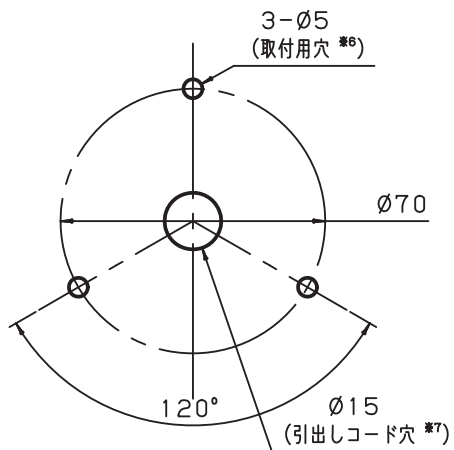
※4 VCTF 6芯 8 引出し長さ:500mm
UL1007AWG20x2 (電源線)
UL1007AWG22x4 (信号線)

※5 接続しないリード線は、絶縁処理をして下さい。
※6 複数の起動信号同時入力の場合、上下交互点滅・
点滅・点灯の順で優先です。

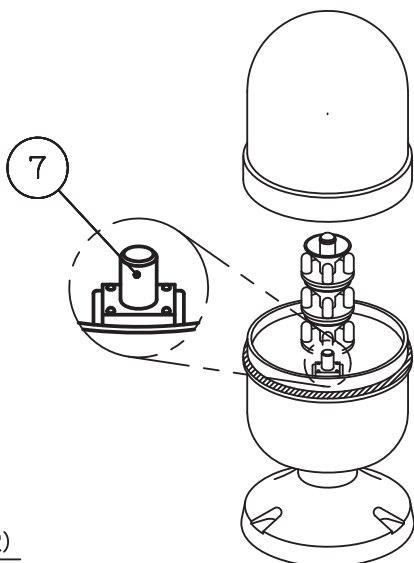
NPN
オープンコレクタ接続可能
 $V_c \geq DC5V$
 $I_c \geq 10mA$
COM: マイナス

ヒューズ容量
AC/DC12V:0.5A
AC/DC24V:0.5A
AC110V :0.5A
AC220V :0.5A

○ 取付穴加工図



※7 M4小ねじ使用の場合(セルフタップねじをご使用の場合は
必要に応じて下穴を開けてください。)
※8 引出しコード穴は必要に応じて開けて下さい。



Date 日付	Symbol 符号	Qty 訂正数	Modification 訂正事項	By 訂正者
04・10・29	△ B	7	12Vタイプ追加、グローブ材質変更 (PMMA⇒PC)、使用電圧範囲の表現変更	福井
07・10・26	△ C	3	社名変更、誤記訂正	三木
11・04・12	△ D	-	社名変更	野田

一般仕様				
型式※1	LAP-12*-A	LAP-24*-A	LAP-100*-A	LAP-200*-A
電源電圧	AC/DC12V	AC/DC24V	AC100V	AC200V
使用電圧範囲	10~15V	21.6~26.4V	90~110V	180~220V
定格消費電力	1.5W	3.0W/2.5W	3.5W	3.5W
絶縁抵抗※2	10MΩ以上（DC500Vメガにて）			
耐電圧※2	AC250V 1分間	AC250V 1分間	AC1kV 1分間	AC1.5kV 1分間
耐ノイズ性	電源ライン間：±1000V 100ns（誤動作なきこと） ±1000V 1μs（破損なきこと）			
使用LED	超高輝度LED			
LED寿命	20000時間			
明るさ	水平方向	赤：1000mcd、黄：1000mcd、緑：1300mcd		
	垂直方向	赤：3200mcd、黄：3200mcd、緑：6000mcd		
使用周囲温度	-10° C~50° C			
使用周囲湿度	35%~85%RH（結露なきこと）			
使用雰囲気	腐食性ガスのないこと			
点滅速度※3	130min ⁻¹ （調節範囲：40~590min ⁻¹ ）			
耐振性能	70m/s ² {7.1G}			
保護特性	IP43（正方向取り付け時）			
色調	ボディ；ホワイトグレー グローブ；赤，黄，緑のうち1色			
製品質量	250g		320g	

※1 型式の後の「*」は、表示色 (赤:R, 黄:Y, 緑:G) を表わします。
※2 電源端子と本体ケース間
※3 出荷時は130min⁻¹に設定。また、フラッシングスピードボリュームにて調節可能。

7	フラッシングスピードボリューム	1		
6	引出しコード	1	結線図参照※4	引出し長さ500mm
5	円形取付台 (PB-101)	1	ABS	UL94HB
4	六角穴付止ネジ	2	SUS	M4
3	ボディ	1	ABS	UL94HB
2	Oリング	1	CR	
1	グローブ	1	PC	UL94HB
NO.	NAME OF PARTS 品名	Co. No. 数量	MTRL 材質	NOTE A REMARK 備考

TITLE 図名 SPECIFICATION 商品仕様図		TYPE 型式 LAP-A		DRAWING. No. 図番 APDD237E	
DESIGN DATE 設計日 2002.7.31	DESIGNED BY 設計者 福井	CONFIRMED 確認者 技術部 11.04.12 稲荷	SECTION HEAD 部門長 技術部 11.04.12 西原	UNIT 単位 mm	SHEET SIZE 図面サイズ A3
				SCALE 尺度 1:1.25	PROJECTION METHOD 投影方法 第一角法
株式会社デジタル DIGITAL ELECTRONICS CORP. Schneider Electric					