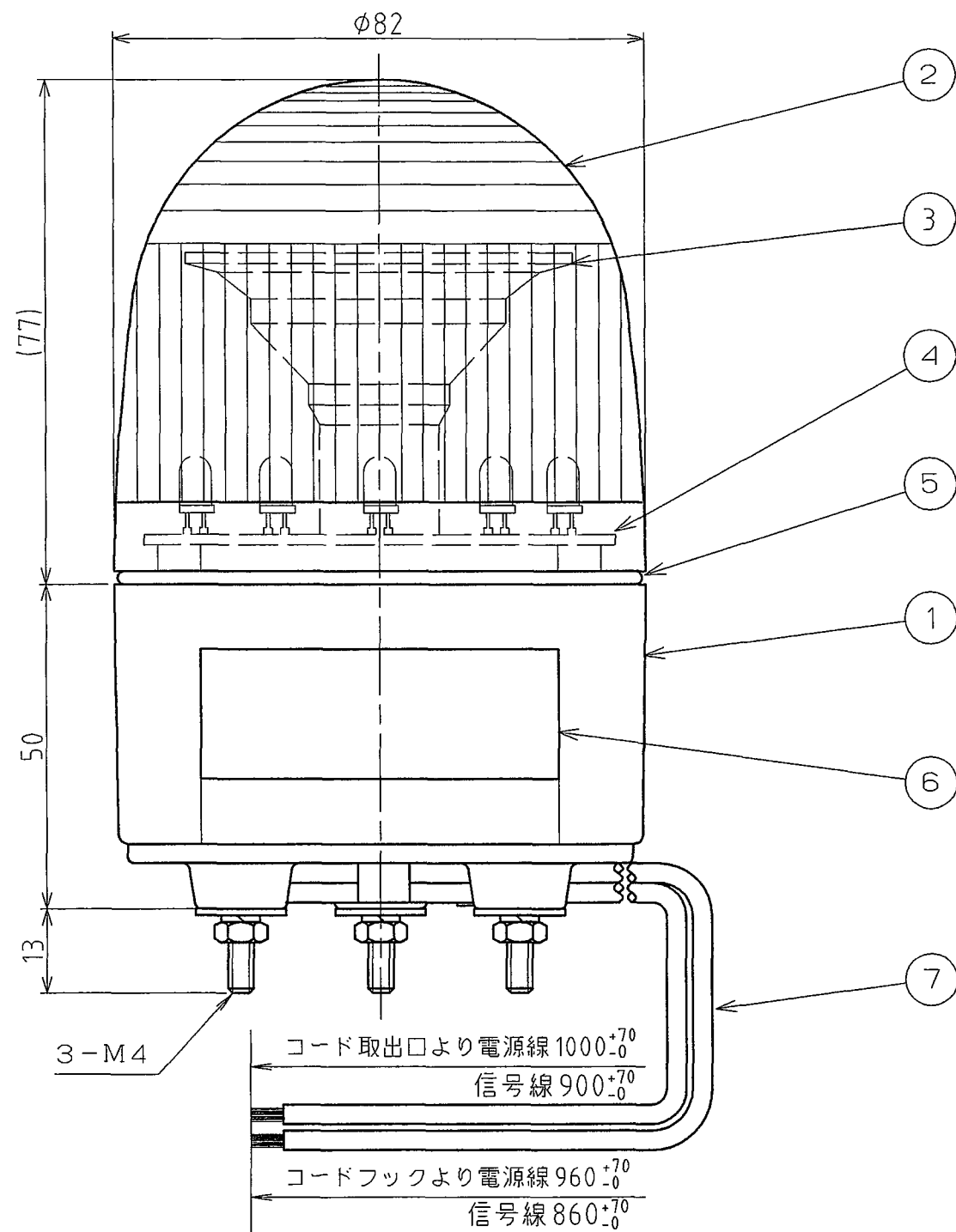


製 品 仕 様 書

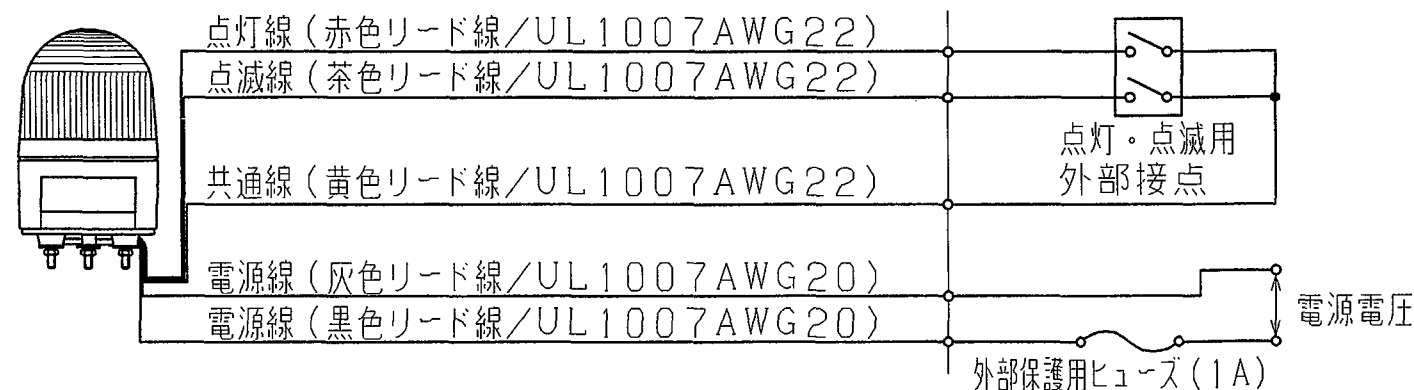
機 種 名	P E S - 2 4		P E S - 1 0 0		P E S - 2 0 0	
定 格 電 圧	A C / D C 2 4 V		A C 1 0 0 V (5 0 / 6 0 H z)		A C 2 0 0 V (5 0 / 6 0 H z)	
使用電圧範囲	A C 2 4 V ± 1 0 % D C 2 0 ~ 3 0 V		定格電圧 ± 1 0 %			
定格消費電力	点 灯 : 1.2W (赤・黄) 1.5W (緑・青)		点 灯 : 2.8W (赤・黄) 3.3W (緑・青)		点 灯 : 2.5W (赤・黄) 3.2W (緑・青)	
信 号 線 電 流	5 5 m A (赤・黄) 6 5 m A (緑・青)					
突 入 電 流	2 . 5 A		1 . 0 A		0 . 5 A	
使用 L E D 数	1 2 個					
使用温度範囲	- 3 0 ℃ ~ + 6 0 ℃					
取 付 方 向	屋内	正・逆・横		屋外	正方向のみ	
耐 水 性	屋外可 I P 2 3 (マウントラバー (S Z - 2 1 0 型) 使用時 : I P 5 5)					
耐 振 動 性	4 5 . 0 m / s ² (JIS D 1601-1995 45段階 3種 / B種 に合格)					
絶 縁 抵 抗	電源充電部と非充電金属部間 D C 5 0 0 V メガにて 1 M Ω 以上					
耐 圧	電源充電部と非充電金属部間 以下の電圧にて 1 分間					
	A C 5 0 0 V		A C 1 0 0 0 V		A C 1 5 0 0 V	
点 滅 回 数	低速 : 約 6 0 回 / 分 中速 : 約 1 2 0 回 / 分 高速 : 約 1 8 0 回 / 分 (スイッチにて切替可能)					
光 度	赤	黄		緑		青
	650mcd 以上	1200mcd 以上		1500mcd 以上		300mcd 以上
質 量	0 . 2 4 k g		0 . 4 3 k g			
N o . P E S - . - A 0 0 B - 1 / 2						
※ 2 4 V 仕様は、E N 規格 (E N 6 0 5 9 8 - 1 : 1 9 9 3) に適合しており C E マーキングを表示しています。						
参考図面						
株式会社 パトライト			承認	検印	作成	
			川嶋	円城寺	駒川	
			'01.1.16	'01.1.16	'01.1.15	

質量 Mass
g

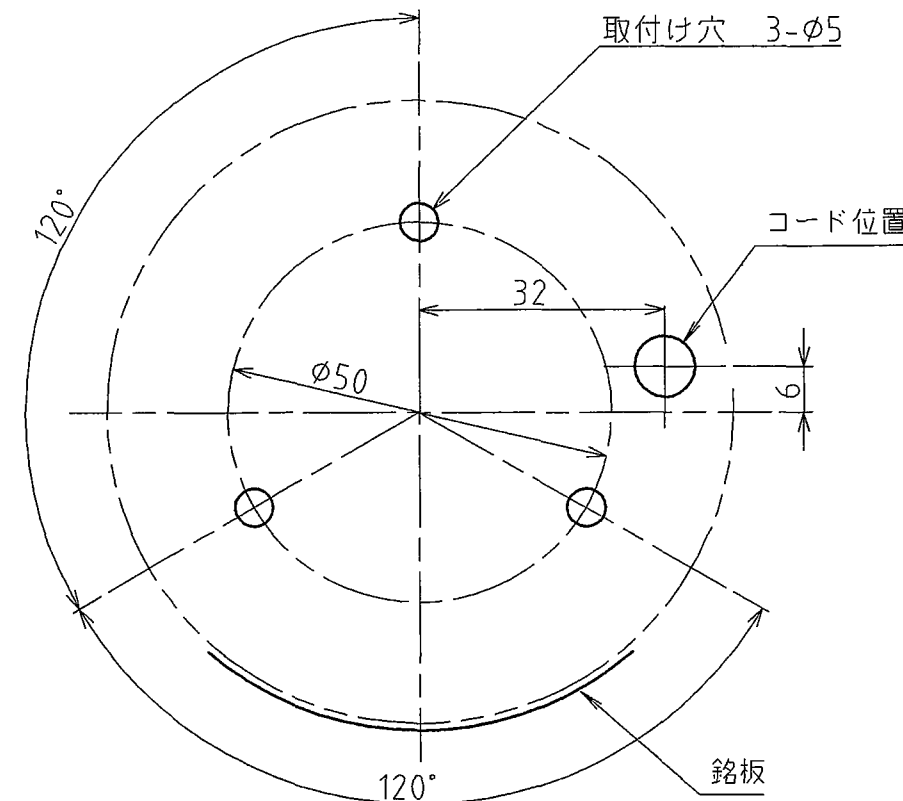


外観寸法図

配線図

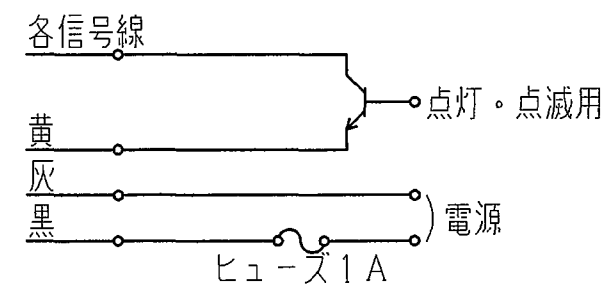


指定公差 General Tolerance	角度公差 ± [°]					寸法公差 ± [mm]					符号 Sym.	年月日 Date	訂正履歴 Revisions		記印 Sgn.	検印 Chk.
	短辺長 Length of short side	~	~	~	100	~	6	30	120	300	1000					
	精 f	10	50	100	~	精 f	0.05	0.1	0.2	0.4	0.6	△-				
	粗 v	3	1.5	1	0.5	粗 c	0.3	0.5	1	1.2	2	△-				



取付面寸法図

オープンコレクタ
(NPNTランジスタ)



参考図面

発行先	部数
三田製造	
製造技術	
購買	
部品管理	
三田品管	
三田生管	
配送	
各営業所	
営業企画	
技術	
外注管理	
合計	

7	リード線組立		1	UL1007	
6	銘板		1		
5	グローブパッキン		1	NBR	黒
4	LED基板組立		1		赤、黄、緑、青
3	リフレクタ		1	ABS樹脂 アルミ真空蒸着	
2	グローブ		1	AS樹脂	赤、黄、緑、青
1	ケース		1	ABS樹脂	ライトグレー
番号 No.	部品名 Part Name	品目コード Part No.	数量 Qty.	材料 & 寸法 & 処理 Material & Size & Finish	記事 Remarks
設計 Dgn by	製図 Drn by	検図 Chk by	承認 App by	図名 Name	機種名 Model
駒川	駒川	円城寺	川嶋	仕様書	PES-
00.8.28	01.1.15	01.1.16	01.1.16	外観寸法図	品目コード Part No.
三角法 3rd Angle P.	単位 Unit mm	尺度 Scale 1:1	株式会社 パトライト PATLITE Corporation	図番 Drawing No. PES--A00B-2/2	特注No. S.P.No.