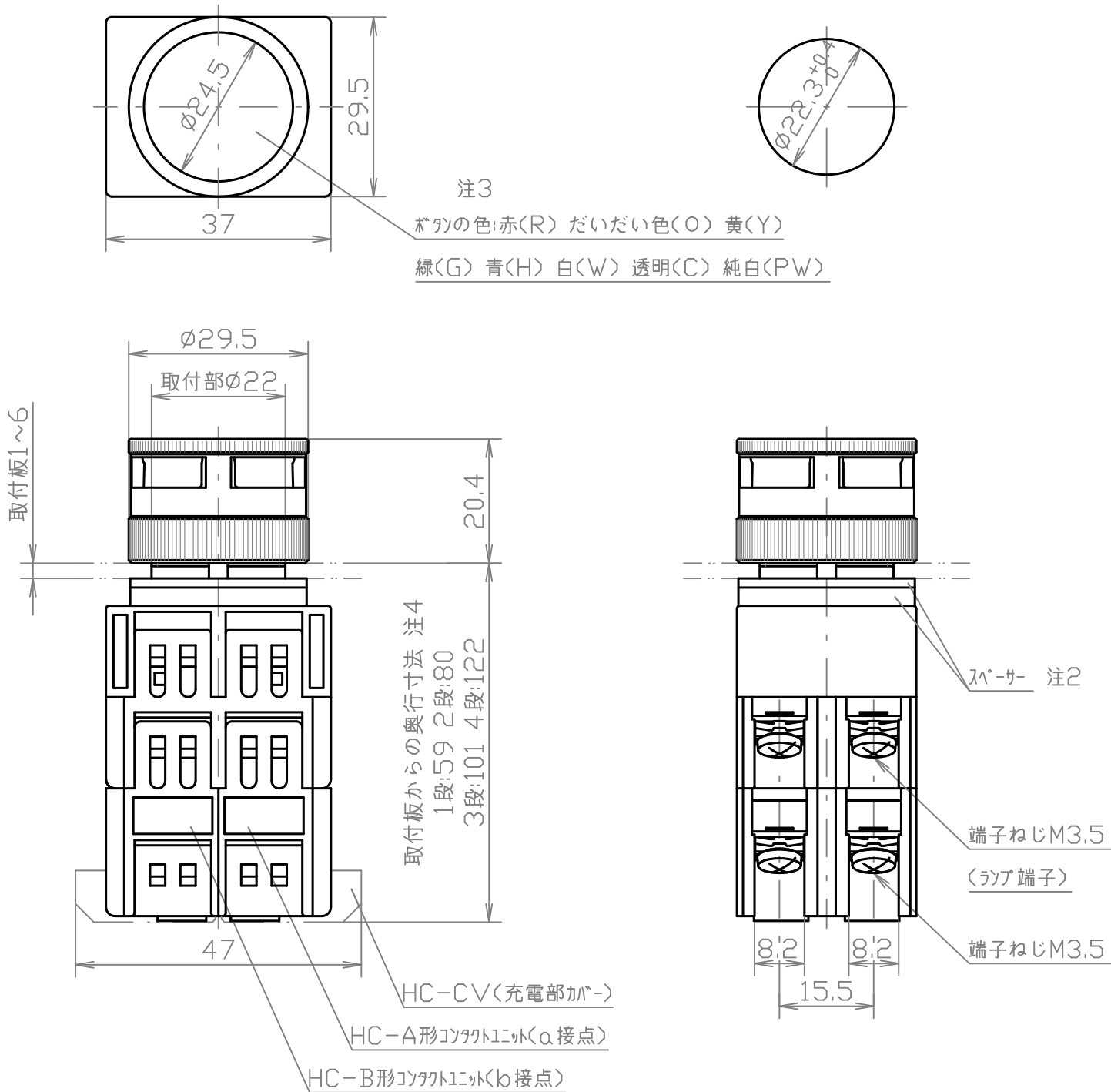


取付穴の寸法



形式名の呼び方

例:A22FAG2411GLE

- 基本形式
- 種別[FAG:全電圧式ガード(穴有り)形]
- 電圧(右表電圧を参照)
- 接点構成(11:1a1b)
- ボタの色(G:緑)
- LED球仕様

注記

- 図はHC形コネクタユニット(接点構成 11:1a1b)付とする。
- 厚さ 1.5mm2枚、3mm1枚
- ()内は色記号
- コネクタユニットの積重ね段数で異なる。
コネクタユニットの積重ねは最大4段
(片側のみの場合は最大2段とする)
- 消費電流は標準値とする。

仕様

標準使用状態	周囲温度	-20~55℃
	相対湿度	45~85%
	標高	2000m以下
保護構造の種類	IP00[65(防噴流形) 防油形]	
定格	定格絶縁電圧	600V(照光部250V)
	定格使用電圧	下表(定格使用電圧・定格使用電流)参照
	定格通電電流	10A
	定格使用電流	下表(定格使用電圧・定格使用電流)参照
	照光部の定格使用電圧	-
等級	閉路及び遮断電流容量による級別	AC-15級
	開閉頻度による号別	0号(1800回/時)
	機械的及び電氣的開閉耐久性による種別	1-0種(500/100万回)
	照光部の明るさの等級	1級
性能	操作部強度	250N 1分間
	端子部強度	0.8N・m 15秒間
	操作力	約11N(接点構成1a1b)
	温度上昇	40K以下(照光部外面・端子)
	絶縁抵抗	500V 100MΩ以上
	耐電圧	AC2200V(照光部AC2000V) 1分間
	接触抵抗	30mΩ以下
	耐衝撃性 耐久 / 誤動作	500m/s / 100m/s
	耐振動性 耐久 / 誤動作	15m/s / 10~55Hz 片振幅0.05mm
	耐湿性	40℃ 93% 96時間
	耐寒性	-40℃ 72時間
	耐熱性	70℃ 16時間
	電球の寿命	静止状態連続 50,000時間以上
	最小使用電流	DC5V-5mA

適合電球 付属する電球は下表、電圧を参照

電圧(付属する電球の定格電圧の呼び)

呼び	口金	形式名	定格電圧	消費電流 注5
6	BA9s	LBA9-6※	AC/DC6V ±5%	AC/DC10mA
12		LBA9-12※	AC/DC12V ±10%	AC/DC10mA
24		LBA9-24※	AC/DC24V ±10%	AC/DC10mA

備考、表中、形式名の※は発光色

接点構成

10:1a
01:1b
20:2a
02:2b
11:1a1b
30:3a
03:3b
40:4a
04:4b
22:2a2b
33:3a3b
44:4a4b


定格使用電圧・定格使用電流

	AC-15級	DC-13級	DC-12級
24V	10A	6A	6A
48V	10A	2A	3A
110V	6A	0.7A	2A
220V	4A	0.3A	1A
440V	1.5A	-	-

付属するLED球の発光色

照光部の色 注3	LED球の形式
赤(R)	LBA9-※WW 発光色:電球色(WW)
だいたい色(O)	
黄(Y)	
緑(G)	
白(W)	
透明(C)	LBA9-※PW 発光色:純白(PW)
青(H)	
純白(PW)	

備考、※は定格電圧の呼び

			PROJECTION IS TRIGONOMETRY DO NOT SCALE DRAWING	A22F AG *** LE	
			DRAWN A.TABATA MAY.18 2021	SCALE 1 / 1	
	DESCRIPTION	CHECKED DATE	APPROVED J.ARUGA MAY.18 2021		