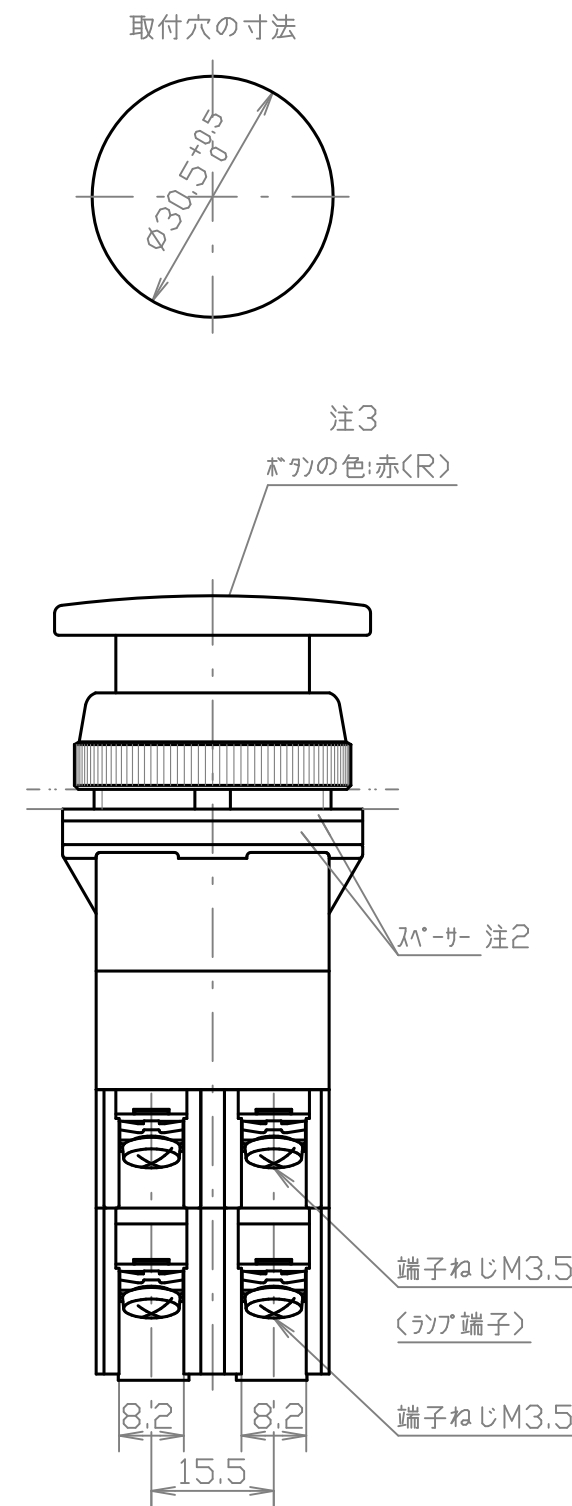


形式名の呼び方

例:A30FADH2411GLE

- 基本形式
- 種別 (FAD:全電圧式中きのこ形)
- 動作特性(H:リチウム)
- 電圧(右表電圧を参照)
- 接点構成(11:1a1b)
- ボタンの色(R:赤)
- LED球仕様



- 注記
- 図はHC形コンタクトユニット (接点構成 11:1a1b) 付とする。
 - 厚さ 1.5mm2枚、3mm1枚
 - ()内は色記号
 - リチウム専用ユニット(ユニット内部の軸の色が水色) ただし、コンタクトユニットには基本形式HC-Aのみ表示。
 - コンタクトユニットの積重ね段数で異なる。コンタクトユニットの積重ねは最大2段
 - 周囲温度25℃、定格使用電圧 静止状態にて連続点灯。
 - 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	- 種<50万回>
	照光部の明るさの等級	1級
性能	操作部強度	375N 1分間
	端子部強度	0.8N・m 15秒間
	操作力	約12N<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
適合電球	電球の寿命 注6	静止状態連続 50,000時間以上
	最小使用電流	DC5V-5mA
	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7
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	定格使用電圧・定格使用電流			
	AC-15級	DC-13級	DC-12級	
10:1a				
01:1b	24V 10A	6A	6A	
20:2a	48V 10A	2A	3A	
02:2b	110V 6A	0.7A	2A	
11:1a1b	220V 4A	0.3A	1A	
30:3a	440V 1.5A	-	-	
03:3b				
40:4a				
04:4b				
22:2a2b				

付属するLED球の発光色	
照光部の色	LED球の形式
赤(R)	LBA9-*WW 発光色:電球色(WW)

備考、*は定格電圧の呼び

ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH	QTY	NOTE
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETER TOLERANCES ON DIMENSIONS± ANGLES± PROJECTION IS TRIGONOMETRY DO NOT SCALE DRAWING		DRAWING No. E-18801A01			
DRAWN A.TABATA JUL.19 2022		A30FADH***LE		SCALE 1/1	
DESCRIPTION		CHECKED DATE	APPROVED J.ARUGA JUL.19 2022	Maruyasu	