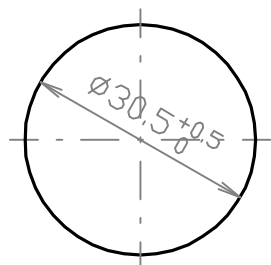


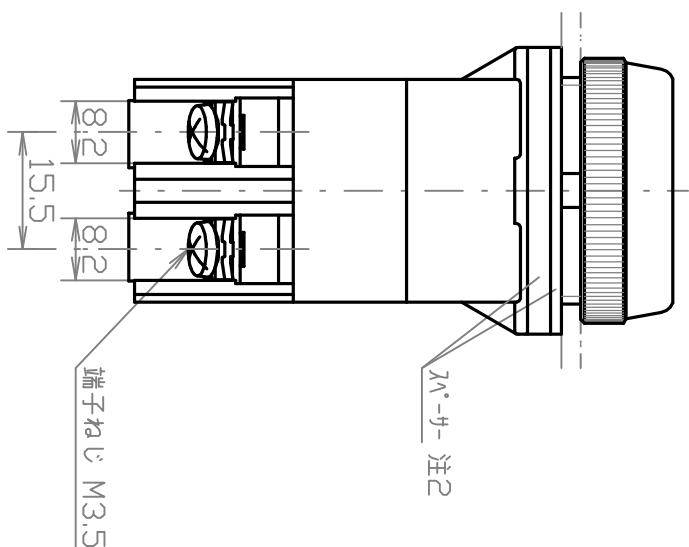
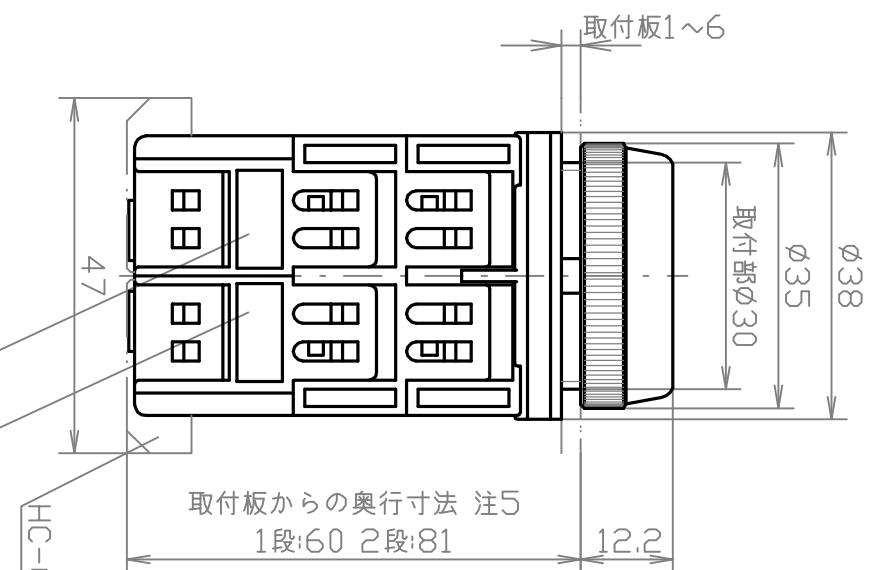
## 取付穴の寸法



三三

ホウヤの色:黒(B) 赤(R) だいだい色(O)

黃(Y) 綠(G) 青(H) 白(W)



HC-A-H形コネクタ（α接点） 注4

HC-B形コネクタ（b接点）

开

オムツ

11-11-11

赤く

色指定のない場合は黒、赤、緑の3色のボタンを付属

## 形式名の呼び方

例: A30PFH1R

### 基本形式


一種別〔PF:平形〕

動作特性(H:出力)

2011年11月11日

ボタンの色(R:赤)

色指定のない場合は黒、赤、緑の3色のボタンを付属

|         |                    |  |
|---------|--------------------|--|
| 仕 様     | 周囲温度               | -20～55℃  |
| 標準使用状態  | 相対湿度               | 45～85%   |
|         | 標高                 | 2000 m 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             | 600 V  |
|         | 定格使用電圧             | 下表参照   |
|         | 定格通電電流             | 10 A   |
|         | 定格使用電流             | 下表参照   |
| 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)  |
| 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12N(接点構成1α1b)   |
|         | 温度上昇               | 40K以下  |
|         | 絶縁抵抗               | 500 V 100MΩ以上  |
|         | 耐電圧                | AC2200 V 1分間   |
|         | 接触抵抗               | 30mΩ以下   |
|         | 耐衝撃性               | 500/100m/s <sup>2</sup>  |
|         | 耐振動性               | 15m/s <sup>2</sup>   |
|         | 耐湿性                | 40℃ 93% 96時間   |
|         | 耐寒性                | -40℃ 72時間  |
|         | 耐熱性                | 70℃ 16時間   |
|         | 最小使用電流             | DC5V-5mA   |

## 按点構成

|         |
|---------|
| 10:1a   |
| 01:1b   |
| 20:2a   |
| 02:2b   |
| 11:1a1b |
| 30:3a   |
| 03:3b   |
| 40:4a   |
| 04:4b   |
| 22:2a2b |

流電壓使用規格

|      | 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   | -      | -      |

例: A30PFH1R

### 基本形式


一種別〔PF:平形〕

動作特性(H:出力)

2011年11月11日

ボタンの色(R:赤)

色指定のない場合は黒、赤、緑の3色のボタンを付属

|   |             |                |  |  |
|---|-------------|----------------|--|--|
| △ | 誤記          | FEB.9 2012 M.Y | PRODUCTION IS IRISUBONOMEIKI<br>DO NOT SCALE DRAWING | ASUPH ※※   |
| △ | 見直し         | NOV.8 2010 M.Y | DRAWN M.YOSHIHARA<br>NOV.9 2010                      | SCALE 1/1  |
|   | DESCRIPTION | CHECKED DATE   | APPROVED J.ARUGA<br>NOV.9 2010                       |  <b>Aruga</b> |

И.И. Мещеряков