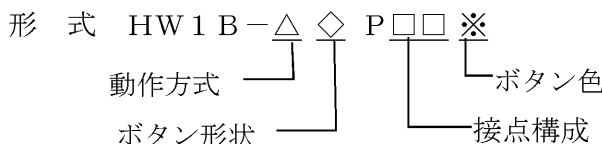


品名 $\phi 22$ HWシリーズ 押ボタンスイッチ
 (Push-in 式)

Approved by T.Iwami

Checked by T.Watanabe

Written by T.Matsumoto



1. 適用規格

JIS C 8201-5-1
 IEC60947-5-1
 EN60947-5-1 (TÜV 認証)
 UL508 (UL リスティング)
 CSA C22.2 No. 14(c-UL 認証)
 GB/T14048.5 (CCC 認証)

2. 標準使用状態

- (1) 使用周囲温度 -25～+60°C (但し、氷結しないこと)
- (2) 使用周囲湿度 45～85%RH (但し、結露しないこと)
- (3) 保存周囲温度 -40～+80°C (但し、氷結しないこと)

3. 定格

- (1) 定格絶縁電圧 600V
- (2) 定格通電電流 10A
- (3) 定格使用電圧および定格使用電流

定格使用電圧		24V	48V	50V	110V	220V	440V	
定格使用電流	交流	抵抗負荷 (AC-12)	10A	—	10A	10A	6A	2A
		誘導負荷 (AC-15)	10A	—	7A	5A	3A	1A
	直流	抵抗負荷 (DC-12)	10A	5A	—	2.2A	1.1A	—
		誘導負荷 (DC-13)	5A	2A	—	1.1A	0.6A	—

注) 使用電流は JIS C 8201-5-1 の投入および遮断電流による級別表示

- (4) 最小適用負荷 (参考値) AC/DC3V・5mA

4. 構造

- (1) 外形寸法及び接点動作 別紙 外形図 参照
- (2) 動作方式— (△) モメンタリ動作形 (M)、オルタネイト動作形 (A)
ボタン形状・特大形はモメンタリのみ
- (3) 保護構造
 - (a) 操作部 (パネル前面) IP65
 - (b) コンタクト端子部 IP20
- (4) ボタン形状— (◇) 丸平形 (1)、丸突形 (2)、中形・ $\phi 29$ (3)、大形・ $\phi 40$ (4)、特大形・ $\phi 60$ (5)
- (5) 接点構成— (□□) 1a (10)、1b (01)、1a-1b (11)、2a (20)、2b (02)、2a-2b (22)、4a (40)、4b (04)
モメンタリのみ：3a (30)、3b (03)
- (6) ボタン色— (※) 特大形以外：黒 (B)、緑 (G)、赤 (R)、黄 (Y)、青 (S)、白 (W)
特大形：黒 (B)、緑 (G)、赤 (R)