

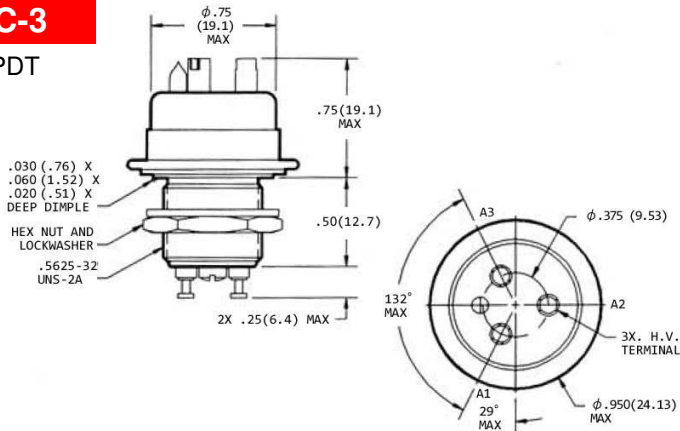
HC-1

SPDT



HC-3

SPDT



■特長

HC-1

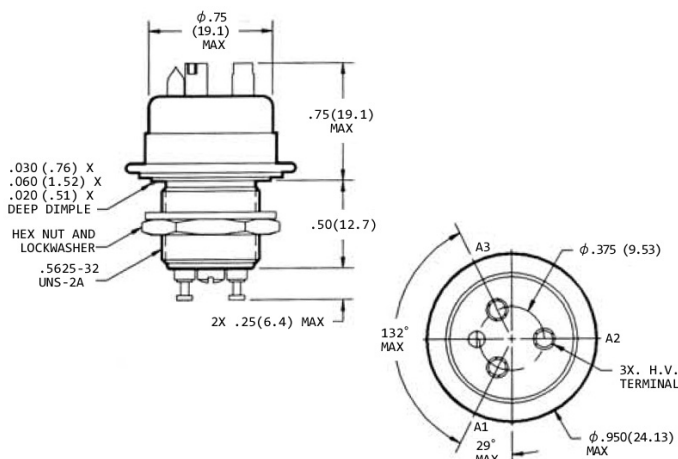
- 大電流用銅接点超小型モデル
- 高周波用途に最適
- コールドスイッチ用
- MIL-R-83725適合

HC-3

- パワースイッチ用タングステン接点
- IEC62D, ANSI適合

HC-5

SPDT



■特長

- "メーク"専用パワースイッチング用ガス封入リレー
- 電荷の放電用途に最適
- IEC62D, ANSI適合

	HC-1	HC-3	HC-5
接点構成	SPDT	SPDT	SPDT
接点形式	C	C	C
テスト電圧 (kVdc / 60Hz PEAK)	5	5	5
動作電圧 (Kv PEAK)			
dc/60Hz	3.5	3.5	3.5
2.5MHz	2.5	-	-
16MHz	2	-	-
32MHz	1.5	-	-
連続接点電流 (Amp RMS)			
dc/60Hz	25	18	8
2.5MHz	14	-	-
16MHz	9	-	-
32MHz	7	-	-
コイル最大許容電圧 (V RMS 60Hz)	500	500	500
接点間容量 (pF)			
オープンコンタクト間	2	-	-
オープンコンタクトGRD間	2.5	-	-
接触抵抗 最大(Ω)	0.01	0.02	0.50
動作時間 最大(ms)	6	6	6
復旧時間 最大(ms)	6	6	6
ショック 1ms 1/2 SINE (PEAK G)	50	50	50
振動 10G PEAK (Hz)	55-2000	55-2000	55-2000
使用温度範囲 ($^\circ\text{C}$)	-55to+125	-55to+125	-55to+125
機械的寿命 ($\times 10^6$ 回/無負荷状態*)	2	2	1
重量 (g)	29	29	29

*ホットスイッチング時の寿命は負荷状態により異なります。

コイル仕様			
コイル電圧 (Vdc)	12	26.5	115
感動電圧 (Vdc)	8	16	80
開放電圧 (Vdc)	0.5 - 5	1 - 10	5 - 50
コイル抵抗 ($\Omega \pm 10\%$)	80	335	6000

■型式

HC - 1 /12Vdc

- シリーズ名
 - 1 = コールドスイッチ・RF
 - 3 = ホットスイッチ
 - 5 = 放電用
- コイル電圧
 - /12Vdc = 12Vdc
 - ブランク = 26.5Vdc
 - /115Vdc = 115Vdc

お問合せ、ご用命はお気軽に・・・