



株式会社コムクラフト
COMCRAFT CORPORATION

製品案内

Kilovac® **TE**
connectivity

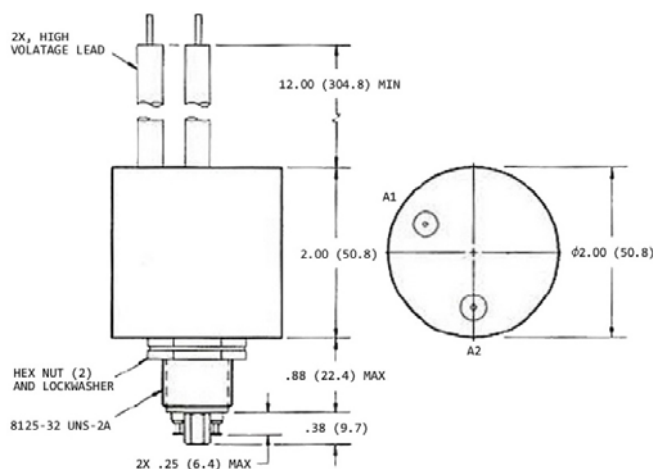
35KV

K61A

K61B

SPST-NO

SPST-NC

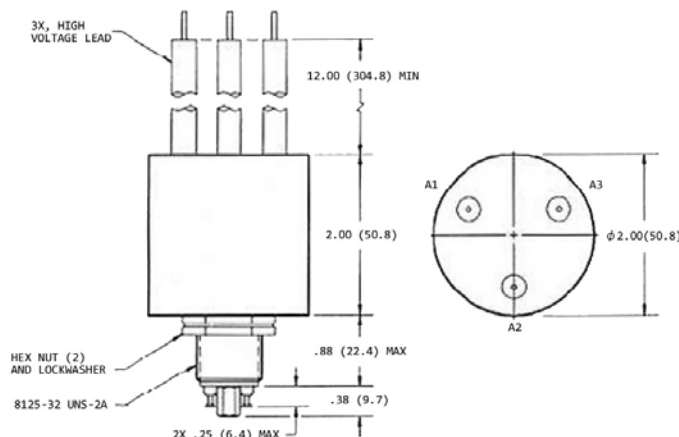


■特長

- 電荷の放電用途に最適のガス封入リレー
- 超小型 35 KV 耐電圧セラミックリレー
- 試験機器、医療機器、ESD機器用途
- 気中、悪環境下の使用に最適
- 高電圧フライングリード付
- MIL-R-83725適合

K61C

SPDT



■特長

- K61 リレーの SPDT 型
- 電荷の充・放電リレーの決定版！
- 35 KV 超小型ホットスイッチング (メーク) リレー

	K61A	K61B	K61C
接点構成	SPST	SPST	SPDT
接点形式	A	B	C
テスト電圧 (kVdc / 60Hz PEAK)	40	40	40
動作電圧 (Kv PEAK)			
dc / 60Hz	35	35	35
2.5MHz	-	-	-
16MHz	-	-	-
32MHz	-	-	-
連続接点電流 (Amp RMS)			
dc / 60Hz	10	10	10
2.5MHz	-	-	-
16MHz	-	-	-
32MHz	-	-	-
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	-	-	-
オープンコンタクトGRD間	-	-	-
接触抵抗 最大 (Ω)	1.0	1.0	1.0
動作時間 最大 (ms)	15	15	15
復旧時間 最大 (ms)	15	15	15
ショック 1ms ½ SINE (PEAK G)	20	20	20
振動 10G PEAK (Hz)	55-500	55-500	55-500
使用温度範囲 (°C)	-55to+85	-55to+85	-55to+85
機械的寿命 (×10 ⁶ 回 / 無負荷状態*)	1	1	1
重量 (g)	341	341	341

*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)	9	18	90
開 放 電 圧 (Vdc)	0.5 - 5	1 - 10	5 - 55
コイル抵抗 (Ω ± 10 %)	30	125	2400

■型式

K61 A 7 4 1

- 接点構成
A=SPST・NO
B=SPST・NC
C=SPDT
- コイル電圧
7 = 12Vdc, Turret Terminal
8 = 26.5Vdc, Turret Terminal
9 = 115Vdc, Turret Terminal
- 高電圧ケーブル長
4 = 12 インチ
7 = 72 インチ
8 = 36 インチ
- マウンティング
1 = スクリュー



株式会社コムクラフト
COMCRAFT CORPORATION

お問合せ、ご用命はお気軽に・・・

〒167-0034 東京都杉並区桃井1-2-4
TEL.03-3395-5553 FAX.03-3395-5666