



株式会社コムクラフト
COMCRAFT CORPORATION

製品案内

Kilovac **TE**
connectivity

70KV

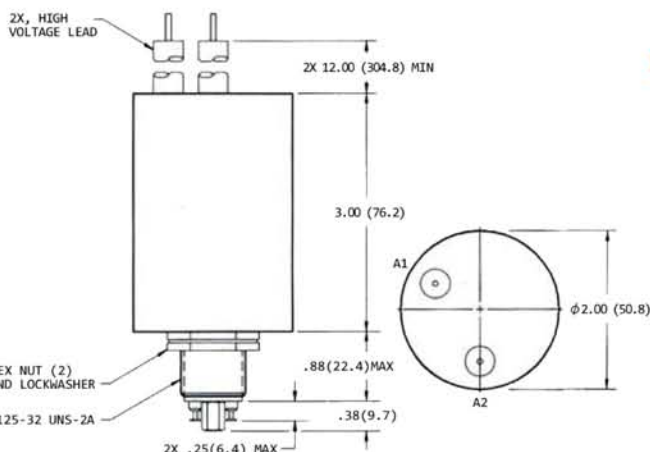
K70A

SPST-NO



K70B

SPST-NC

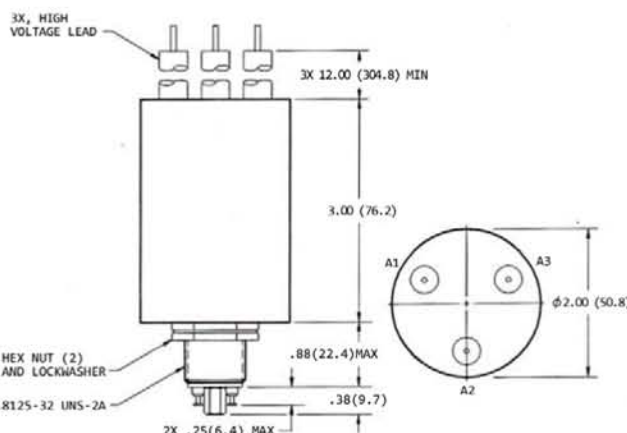


■特長

- 小型 70KV 耐電圧ガス封入リレー
- 電荷放電用ホットスイッチング (メーク) リレー
- 高絶縁用途に最適
- 悪環境下使用に安全な完全密封構造
- MIL-R-83725適合

K70C

SPDT



■特長

- K70 リレーの SPDT型
- 高電圧コンデンサの充放電用途に最適
- 手のひらサイズの超小型デザイン

	K70A	K70B	K70C
接点構成	SPST	SPST	SPDT
接点形式	A	B	C
テスト電圧 (kVdc / 60Hz PEAK)	75	75	75
動作電圧 (Kv PEAK)			
dc / 60Hz	70/30	70/30	70/30
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)	2.0	2.0	2.0
動作時間 最大 (ms)	20	20	20
復旧時間 最大 (ms)	15	15	15
ショック 1ms 1/2 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*)	0.5	0.5	0.5
重量 (g)	511	511	511

*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)	26.5
感動電圧 (Vdc)	22
開放電圧 (Vdc)	1 - 10
コイル抵抗 (Ω ± 10%)	75

■型式

K70 A 8 4 1

- 接点構成
A=SPST・NO
B=SPST・NC
C=SPDT
- コイル電圧
8 = 26.5Vdc, 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