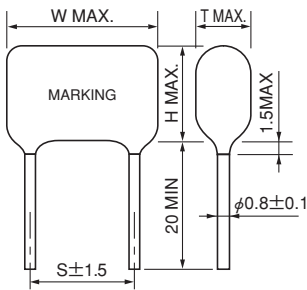


箔電極プラスチックフィルムコンデンサ

PLASTIC FILM CAPACITORS (FILM AND FOIL) :

Type DUK



非常灯用!! 140°C40分間耐用

■特徴 FEATURES

- 金属化 ポリエステルとポリエステルフィルムを用いた無誘導箔巻形
- 難燃性 (UL 94 V-0認定) 外装
- 非常灯インバータ回路に最適
- Non-inductive wound polyester and metallized polyester
- Epoxy coating, flame retardant to UL 94 V-0.
- Ideal for emergency lamp inverter circuits.

For Emergency Lightings;

Endurable at 140°C for 40 minutes without any voltage derating.

■規格 SPECIFICATIONS

使用温度範囲 (Temperature Range) :

-25°C~+85°C (+140°C, 40minutes)

定格電圧 (Rated Voltage) :1250, 1600, 2000Vdc

容量許容差 (Cap. Tolerance) :±5% (J), ±10% (K)

絶縁抵抗 (Insulation Resistance) :最小9000MΩ (min.9000MΩ)

誘電正接 (Dissipation Factor) :0.5%以下 (1kHz)

(below 0.5% at 1kHz)

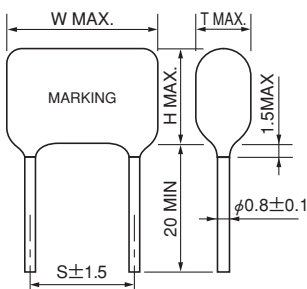
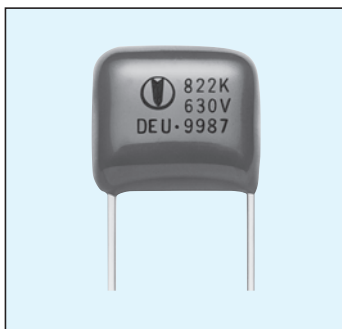
Part Code	Cap. (μF)	Dimensions (mm)												
		1250Vdc				1600Vdc				2000Vdc				
		W	H	T	S	W	H	T	S	W	H	T	S	
VU○○○102□	0.001					29.0	13.5	7.5	25.0	29.0	13.5	7.5	25.0	
VU○○○152□	0.0015					◇	14.0	8.0	◇	◇	14.0	8.0	◇	
VU○○○222□	0.0022	29.0	14.0	8.0	25.0	◇	15.0	9.0	◇	◇	15.0	9.0	◇	
VU○○○332□	0.0033	◇	◇	◇	◇	◇	16.0	◇	◇	◇	◇	16.5	9.5	◇
VU○○○472□	0.0047	◇	15.0	9.0	◇	◇	17.0	10.0	◇	◇	◇	18.5	10.5	◇
VU○○○682□	0.0068	◇	16.0	10.0	◇	◇	18.0	11.0	◇	◇	◇	19.0	11.5	◇
VU○○○103□	0.01	◇	18.0	11.0	◇	◇	20.5	13.0	◇	◇	◇	22.0	15.0	◇
VU○○○153□	0.015	◇	20.0	12.5	◇	40.0	20.0	12.0	35.0					
VU○○○223□	0.022	40.0	19.0	11.0	35.0	◇	22.0	14.0	◇					
VU○○○333□	0.033	◇	21.0	14.0	◇									
VU○○○473□	0.047	◇	24.0	17.0	◇									

○○○=定格電圧 (Rated Voltage) □=容量許容差 (Cap.Tol.)

箔電極ポリエステルフィルムコンデンサ

POLYESTER FILM CAPACITORS (FILM AND FOIL) :

Type DEU



■特徴 FEATURES

- ポリエステルフィルムを用いた無誘導箔巻形
- 難燃性 (UL 94 V-0認定) 外装
- 小形、高信頼、大電流用
- Non-inductive wound polyester and foil.
- Epoxy coating, flame retardant to UL 94 V-0.
- Compact size and enhanced reliability for high current applications.

■規格 SPECIFICATIONS

使用温度範囲 (Temperature Range) : -25°C~+85°C

定格電圧 (Rated Voltage) :100, 250, 400, 630Vdc

容量許容差 (Cap. Tolerance) :±5% (J), ±10% (K), ±20% (M)

絶縁抵抗 (Insulation Resistance) :最小9000MΩ (min.9000MΩ)

誘電正接 (Dissipation Factor) :0.1%以下 (1kHz)

(below 1.0% at 1kHz)

Part Code	Cap. (μF)	Dimensions (mm)															
		100Vdc				250Vdc				400Vdc				630Vdc			
		W	H	T	S	W	H	T	S	W	H	T	S	W	H	T	S
UH○○○102□	0.001									15.0	10.0	6.0	10.0	15.0	10.0	6.0	10.0
UH○○○152□	0.0015									◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
UH○○○222□	0.0022									◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
UH○○○332□	0.0033									◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
UH○○○472□	0.0047									◇	◇	◇	◇	◇	◇	12.0	7.0
UH○○○682□	0.0068									◇	◇	◇	◇	◇	◇	14.0	◇
UH○○○103□	0.01	15.0	10.0	6.0	10.0	15.0	10.0	6.0	10.0	◇	◇	◇	◇	◇	15.5	8.5	◇
UH○○○153□	0.015	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	11.5	7.0	◇	20.0	12.5	8.0	15.0
UH○○○223□	0.022	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	13.5	7.5	◇	◇	15.0	8.5	◇
UH○○○333□	0.033	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	15.5	9.0	◇	◇	17.0	10.0	◇
UH○○○473□	0.047	◇	11.0	6.5	◇	◇	13.5	7.5	◇	20.0	14.5	8.5	14.0	30.0	15.0	8.0	25.0
UH○○○683□	0.068	◇	13.0	7.0	◇	◇	15.0	8.5	◇	◇	16.0	9.5	◇	◇	17.0	10.0	◇
UH○○○104□	0.1	20.0	12.0	◇	15.0	20.0	16.0	9.0	15.0	◇	17.5	11.0	◇	◇	18.0	11.0	◇
UH○○○154□	0.15	◇	14.0	8.0	◇	◇	18.0	11.0	◇	30.0	17.0	10.0	25.0				
UH○○○224□	0.22	◇	16.0	9.0	◇	◇	21.0	13.0	◇	◇	19.0	12.0	◇				
UH○○○334□	0.33	◇	18.0	11.0	◇	30.0	19.0	12.0	25.0								
UH○○○474□	0.47	◇	21.0	13.0	◇												