ELECTROLYTIC CAPACITORS　東信工業㈱

●音響用ハイグレード品(85℃)

UTJH シリーズ　JIS C 5101 CE-04

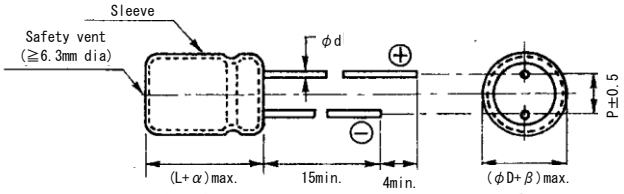
●High Grade for Audio (85℃)

TYPE UTJH　JIS C 5101 CE-04

■特 徴
- ・音響用シリーズの最高グレード品
- ・高級オーディオ機器に最適
- ・RoHS指令(2011/65/EU) 対応済

■FEATURES
- ・Highest grade product for Audio acoustic series
- ・Ideal for high-end audio equipment
- ・Compliant with RoHS directive (2011/65 / EU)

■寸法図/ DIAGRAM OF DIMENSIONS



ΦD	8	10	12.5
φd	0.6	0.8	0.8
F	5.0	5	7.5
α	L＜20：α=1,　L≧20：α=2		
β	0.5	1.0	1.0

スリーブ色/Color of sleevve： 緑色/Green

■性 能/ PERFORMANCE SPECIFICATIONS

カテゴリ温度範囲	Category Temperature Range	-40 ～ +85℃
標準静電容量許容差	Standrd Capacitance Tolerance	-20 ～ +20%　(20℃, 120Hz)
漏れ電流(最大値)	Leakage Current (Max.Value)	I=0.02CV or 10μA　Whichever is the greater (After 2 minutes) I: leakage Current(μA), C:Rated Capacitance(μF), V: Rated Voltage(V)
損失角の正接(最大値) (tanδ)	Dissipation Factor (Max.Value) (tanδ)	W.V: 16V / 25V / 50V / 100V tanδ: 0.16 / 0.14 / 0.10 / 0.08　(20℃, 120Hz) When the capacitance exceed 1000μF, the value of tanδ is increased by 0.02 for each increment of 1000μF or its fraction.
耐 久 性 85℃ 2000時間 定格電圧印加	Endurance Application of rated operating voltage at 85℃ for 2000 hours.	Capacitance Change: Within ±20% of the initial value Dissipation Factor: Less than 200% of the initial specified value Leakage Cureent: Less than the initial specified value
低温特性 (+20℃における120Hzの インピーダンスに対する比) (最大値)	Low Temperature Stability (Ratio of Impedance at Cold to that at 20℃,120Hz. Max.Value.)	インピーダンス比/ Impedance ratio (at 120Hz)

W.V	16V	25V	50V	100V
Z(-25℃)/Z(+20℃)	2	2	2	2
Z(-40℃)/Z(+20℃)	6	4	3	3

その他の特性はJIS C 5101-4に準ずる	The Other Characteristics	The other characteristics are based on JIS C 5101-4.

■寸法表

Capacitance (μF)	W.V.	
	16V	50V
22		10×12.5
33		10×16
47		10×16
100	10×12.5	12.5×20
220	10×20	
330	12.5×20	
470	12.5×25	

この寸法表にないカスタム品も製造いたしますので、ご相談下さい。
Produce custom product too, which are not found in these tables.