## 導電性高分子ハイブリッドアルミニウム電解コンデンサ HVY, HTY シリーズ

シリーズ前の記号は製品記号から抽出したものであり、製品の種類や特性などの区分を示すためのものです。

## ■規格表

項目		性		能				
カテゴリ温度範囲(℃)	−55~+150							
定格静電容量許容差(%)	±20					(20°C, 1	20Hz)	
漏 れ 電 流(μΑ)	0.01CV 又は3 (μA) のいずれか大きい値以下 C : 定格静電容量 (μF) , V : 定格電圧 (V)						2分値)	
損 失 角 の 正 接 (tan δ)	定 格 電 圧 (V)	16	25	35	50	63		
	tanδ (max.)	0.16	0.14	0.12	0.10	0.08		
	(20°C, 120Hz)							
高温および低温特性	インピーダンス比	Z-25°C/Z+20°C 1.5						
		Z-55°C/Z+20°C 2.0			(100kHz)			
	試験時間	2000時間					7	
耐久性(高温負荷)	漏れ電流		初期規格値以下					
150℃	静 電 容 量 変 化 率	初期値の±30%以内						
定格リプル重畳	損失角の正接		初期規格値の200%以下					
	等 価 直 列 抵 抗	初期規格値の200%以下						
高温無負荷特性(高温貯蔵)	試験時間1000時間 その他は、耐久性と同じ							
150℃	ただし、JIS C5101-4 4.1 の電圧処理を実施後							

- ・改良のため、予告なく仕様・寸法等を変更する場合があります。 ・ご使用及びご注文の際には、当社「納入仕様書」をご要求いただき、 それらに基づきご購入ご使用くださるようお願いします。