

'08-6

OS-CON™ **SVPE** Series

導電性高分子アルミ固体電解コンデンサ

小型大容量 390 μ F / 超低ESR 10m Ω

- ◆◆ 鉛フリー対応 ◆◆ 耐久性: 105°C × RV × 2000h
- ◆◆ 耐湿性: 60deg.C × 90~95% × 1000h (無印加)

機種拡充致しました。(赤色表示機種) 特性更新致しました。(青色表示)

■SVPEシリーズ特性一覧表

サイズコード	三洋品番	定格電圧 (V)	定格静電容量 (μ F)	ESR(m Ω 以下)		定格リップル電流(100kHz) (mA _{rms}) at105°C ※2	損失角の正接 (以下)	漏れ電流 (μ A以下) ※1
				100kHz	300kHz ※3			
C6	2R5SVPE390M	2.5	390	10	9	3900	0.12	500
	6SVPE220M	6.3	220	10	9	3900	0.12	500

※1 定格電圧印加2分後の値です。

※2 105°Cでの値です。

※3 300kHzでのESR値は参考値です。

■形状・寸法

(単位: mm)

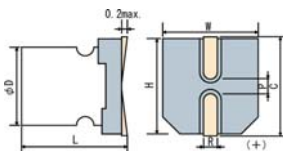
サイズコード	ϕ D+0.5 max	L+0.1/-0.4	W \pm 0.2	H \pm 0.2	C \pm 0.2	R	P \pm 0.2
C6	6.3	5.9	6.6	6.6	7.3	0.6~0.8	2.1

■サイズリスト

RV: 定格電圧 (SV); サージ(常温)

RV (SV)	2.5 (3.3)	6.3 (8.2)
μ F		
220		C6
390	C6	

■形状図



◆サンプル・量産について

※サンプル・量産についてのお問合せは弊社営業担当までお願い致します。

本紙はSVPEシリーズ最新特性一覧です。OS-CON TECHNICAL BOOK Ver.15と共に保管していただき、使用条件・他詳細をご確認の上、ご活用ください。

尚、TECHNICAL BOOK Ver.15をお持ちでない方は、弊社営業担当までご連絡ください。

新製品につき、表中の機種及び規格値は、予告なく変更する場合があります。

★各種お問い合わせは、三洋電機株式会社 電子デバイスカンパニー 営業担当までお願い致します。

発行: 佐賀三洋工業株式会社