

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。

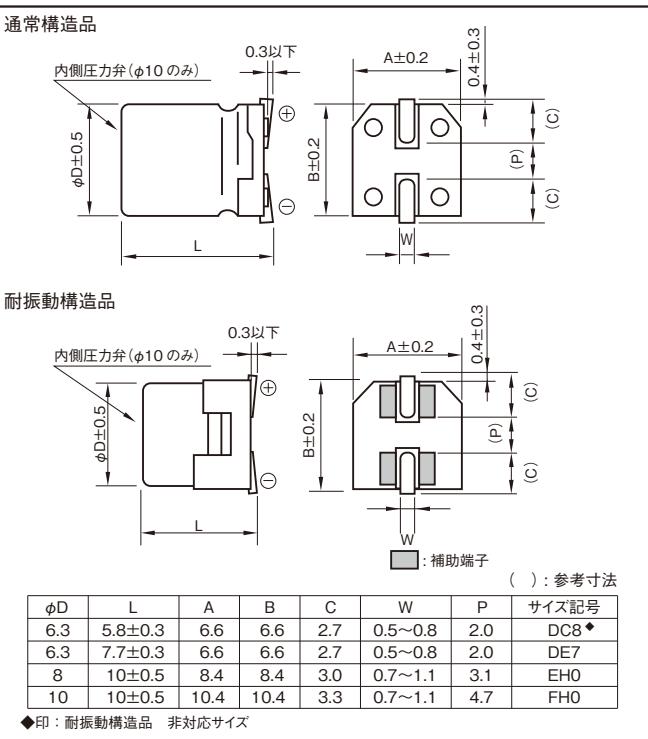
- 面実装対応、低ESR・高CV品
 - キャリアテーピング供給
 - 105°C、2000時間保証
 - 環境対応：GREEN CAP™, RoHS compliance



表示色：ケース頭部に黒色印刷

規格表

■ 外形図



はんだ付け条件・推奨ランド寸法・テーピング仕様は個別ページを参照。

■定格リップル電流周波数補正係数

周波数(Hz)	50・60	120	1k	10k・100k
定格電圧(V)	0.50	0.50	0.75	1
6.3~50				

■製品記号の一例 (*一般的な電子機器向けの場合)

通常構造品(35V150μF)							
RS*	VZD	151	M	1G	DE7	002	U
製品分類 記号	シリーズ 記号	容量記号	静電容量 許容差記号	電圧記号	サイズ 記号	テーピング 梱包記号	追加記号

耐振動構造品(25V820μF)

RS*	VMD	821	M	1T	FHO	002	U
製品分類 記号	シリーズ 記号	容量記号	静電容量 許容差記号	電圧記号	サイズ 記号	テーピング 梱包記号	追加記号

詳細は各種「製品記号の表し方」のページを参照ください。

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。

■標準品種表

定格電圧(V) 定格 静電容量 (μ F)	6.3 (1J)				10 (1L)				16 (1E)			
	外形寸法 $\phi D \times L$ (mm)	サイズ 記号	ESR (Ω max.)	定格リップル電流 (mA rms)	外形寸法 $\phi D \times L$ (mm)	サイズ 記号	ESR (Ω max.)	定格リップル電流 (mA rms)	外形寸法 $\phi D \times L$ (mm)	サイズ 記号	ESR (Ω max.)	定格リップル電流 (mA rms)
150	—	—	—	—	—	—	—	—	6.3 × 5.8	DC8	0.26	300
220	—	—	—	—	6.3 × 5.8	DC8	0.26	300	6.3 × 5.8	DC8	0.26	300
330	6.3 × 5.8	DC8	0.26	300	6.3 × 7.7	DE7	0.16	600	6.3 × 7.7	DE7	0.16	600
470	6.3 × 7.7	DE7	0.16	600	6.3 × 7.7	DE7	0.16	600	—	—	—	—
680	6.3 × 7.7	DE7	0.16	600	—	—	—	—	8 × 10	EHO	0.08	850
1000	—	—	—	—	8 × 10	EHO	0.08	850	10 × 10	FHO	0.06	1190
1500	8 × 10	EHO	0.08	850	10 × 10	FHO	0.06	1190	—	—	—	—
2200	10 × 10	FHO	0.06	1190	—	—	—	—	—	—	—	—

定格電圧(V) 定格 静電容量 (μ F)	25 (1T)				35 (1G)				50 (1U)			
	外形寸法 $\phi D \times L$ (mm)	サイズ 記号	ESR (Ω max.)	定格リップル電流 (mA rms)	外形寸法 $\phi D \times L$ (mm)	サイズ 記号	ESR (Ω max.)	定格リップル電流 (mA rms)	外形寸法 $\phi D \times L$ (mm)	サイズ 記号	ESR (Ω max.)	定格リップル電流 (mA rms)
47	—	—	—	—	—	—	—	—	6.3 × 5.8	DC8	0.68	195
100	—	—	—	—	6.3 × 5.8	DC8	0.26	300	6.3 × 7.7	DE7	0.34	350
150	6.3 × 5.8	DC8	0.26	300	6.3 × 7.7	DE7	0.16	600	—	—	—	—
220	6.3 × 7.7	DE7	0.16	600	—	—	—	—	8 × 10	EHO	0.18	670
330	—	—	—	—	8 × 10	EHO	0.08	850	10 × 10	FHO	0.12	900
470	8 × 10	EHO	0.08	850	—	—	—	—	—	—	—	—
560	—	—	—	—	10 × 10	FHO	0.06	1190	—	—	—	—
820	10 × 10	FHO	0.06	1190	—	—	—	—	—	—	—	—

(注)定格リップル電流 : 105°C, 100kHz

ESR:20°C, 100kHz