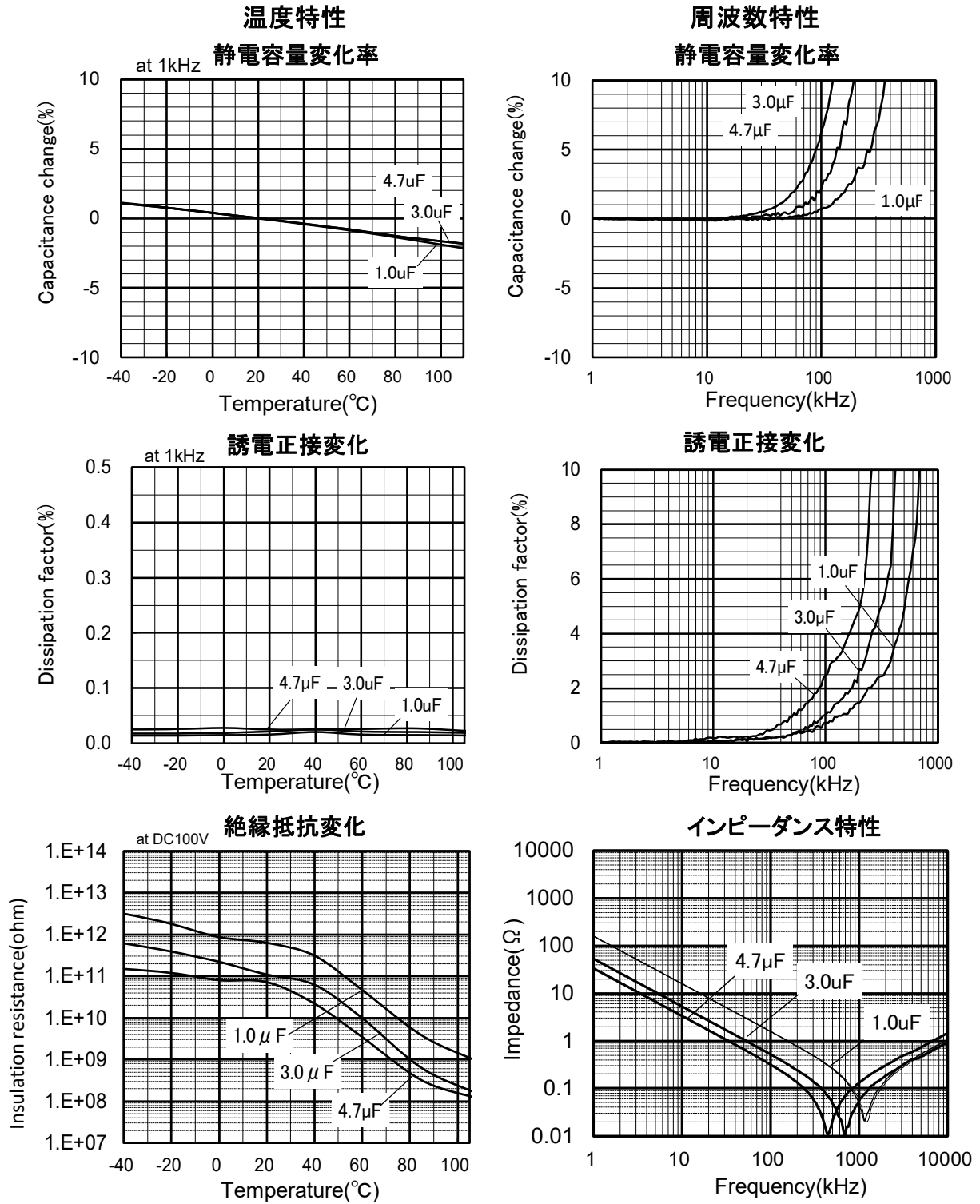


ECWFG Type DC630V series (メタリスト・ポリプロピレンフィルムコンデンサ)

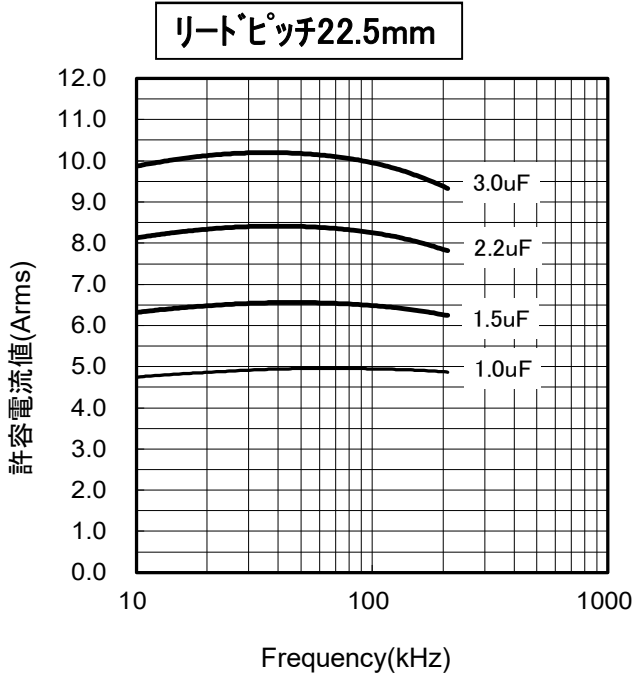
温度特性と周波数特性 <代表例>



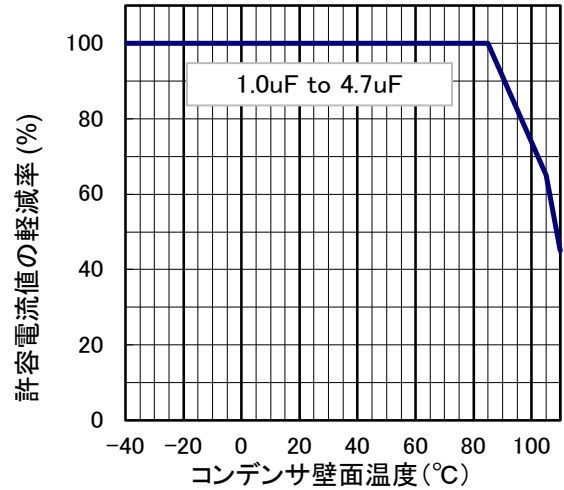
ECWFG Type DC630V series (メタライストポリプロピレンフィルムコンデンサ)

アプリケーションスペック

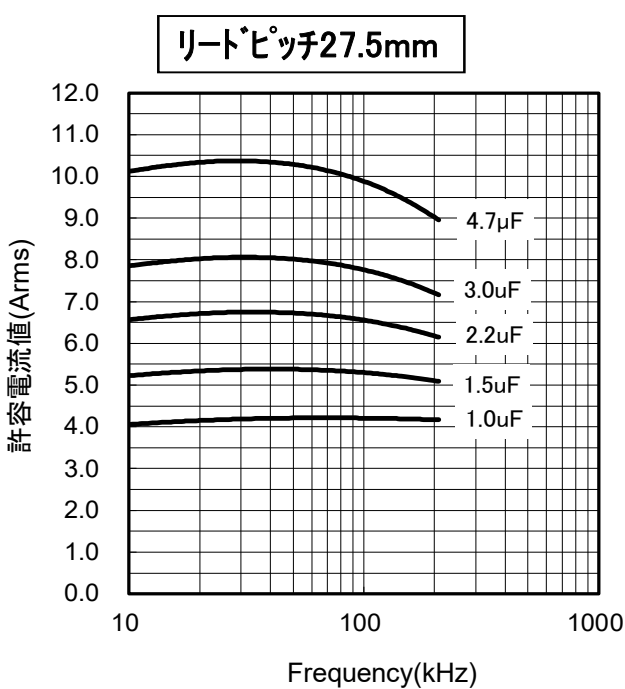
許容電流値(実効値)



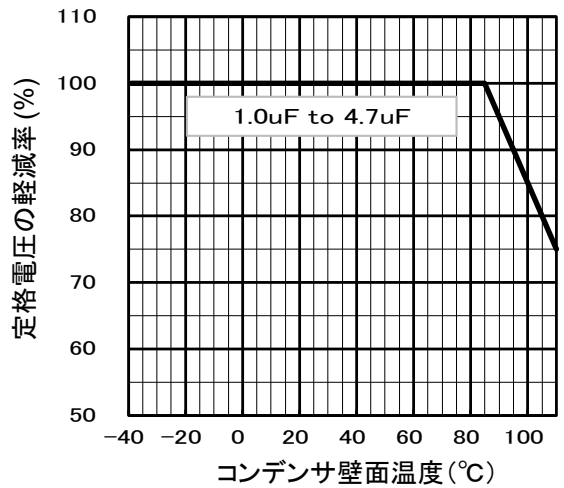
許容電流の温度軽減



許容電流値(実効値)



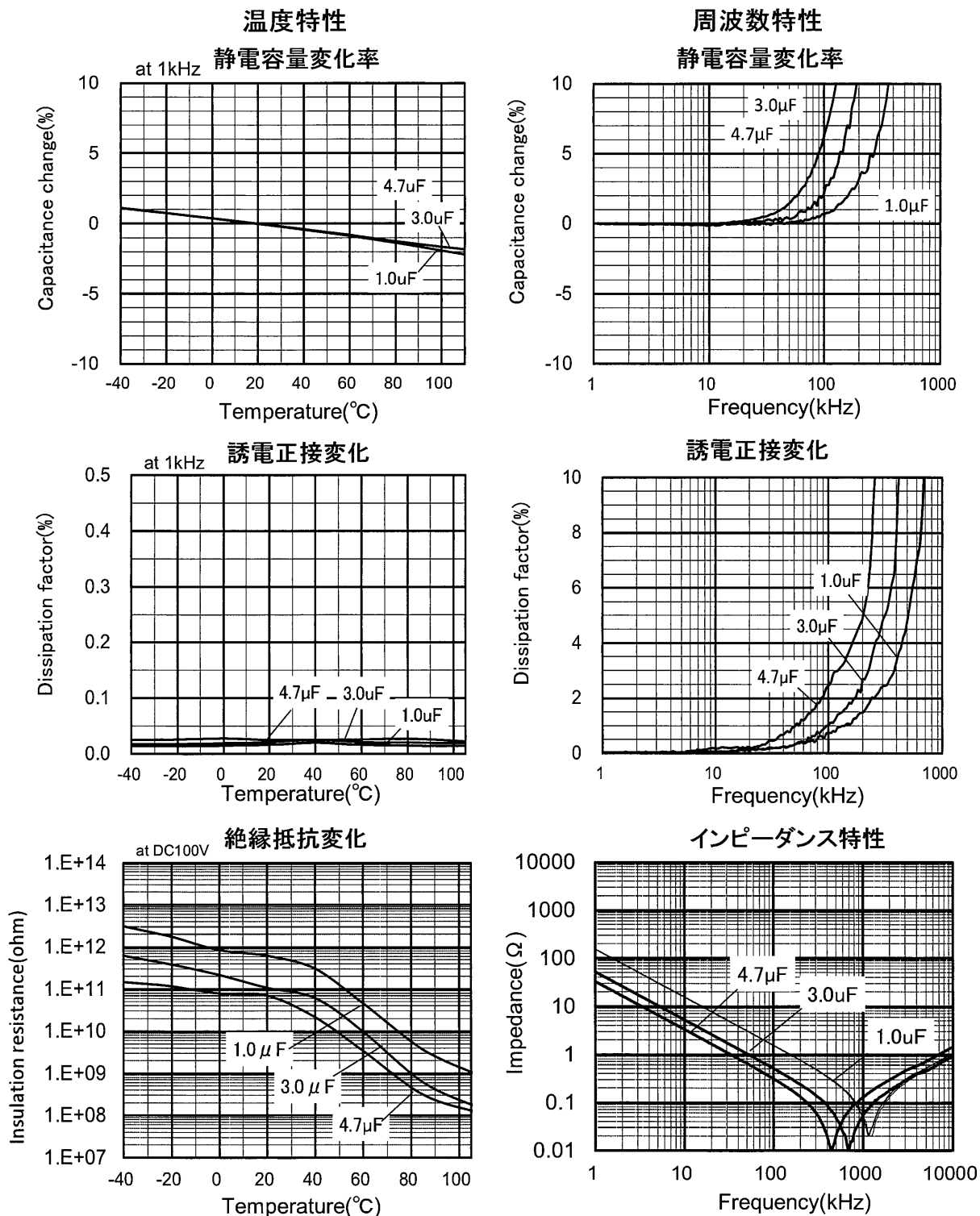
定格電圧の温度軽減



パルス電流に対する許容電流値 (パルス回数10000回以内)

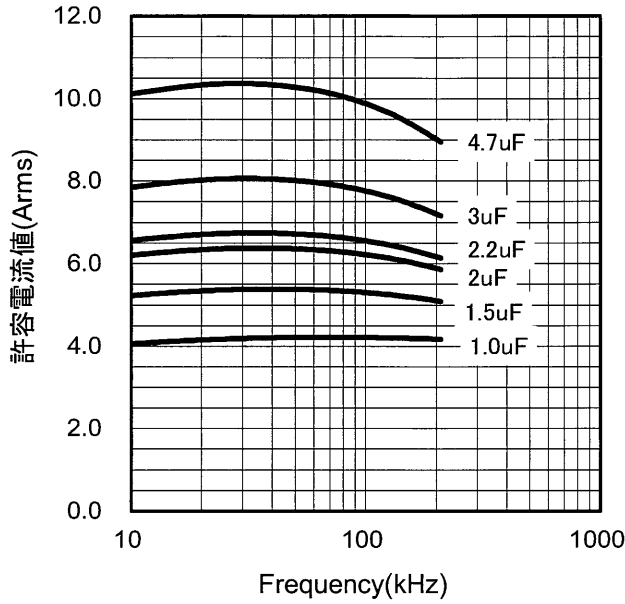
定格電圧	ピッチ (mm)	静電容量値 (μF)	コード	dV/dt (V/μs)	許容電流値(Ao-p)
DC 630 V	22.5	1.0	105	65	65.0
		1.5	155		97.5
		2.2	225		143.0
		3.0	305		195.0
	27.5	1.0	105	50	50.0
		1.5	155		75.0
		2.2	225		110.0
		3.0	305		150.0
		4.7	475		235.0

温度特性と周波数特性 <代表例>

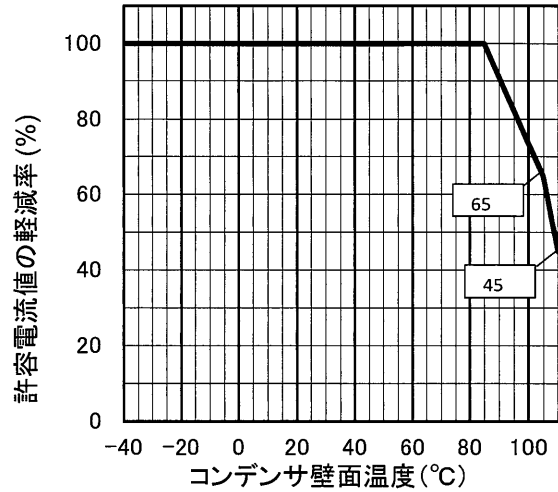


アプリケーションスペック

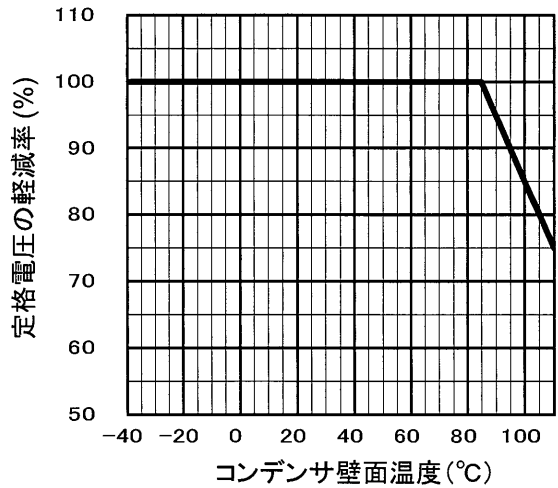
許容電流値(実効値)



許容電流の温度軽減



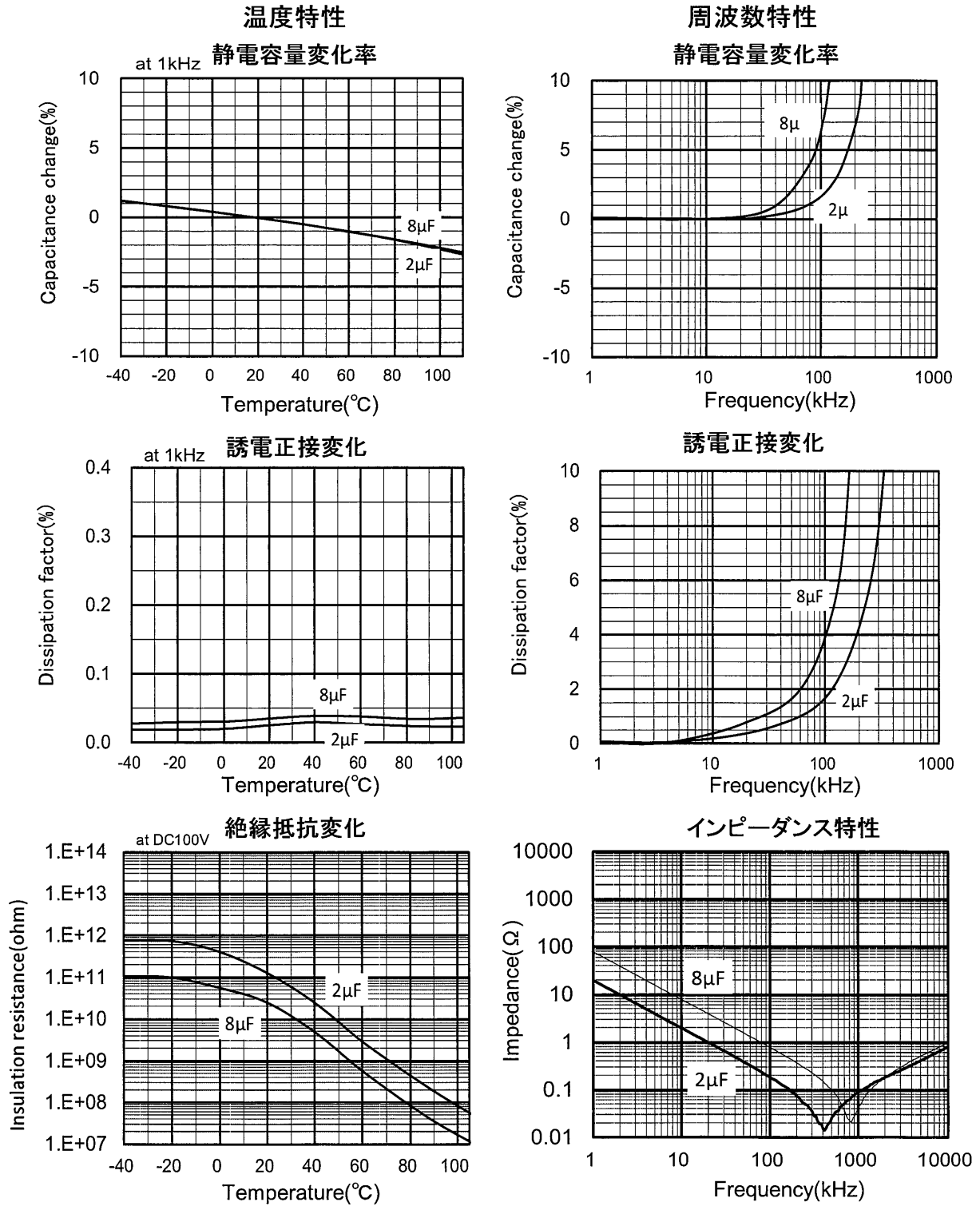
定格電圧の温度軽減



パルス電流に対する許容電流値 (パルス回数10000回以内)

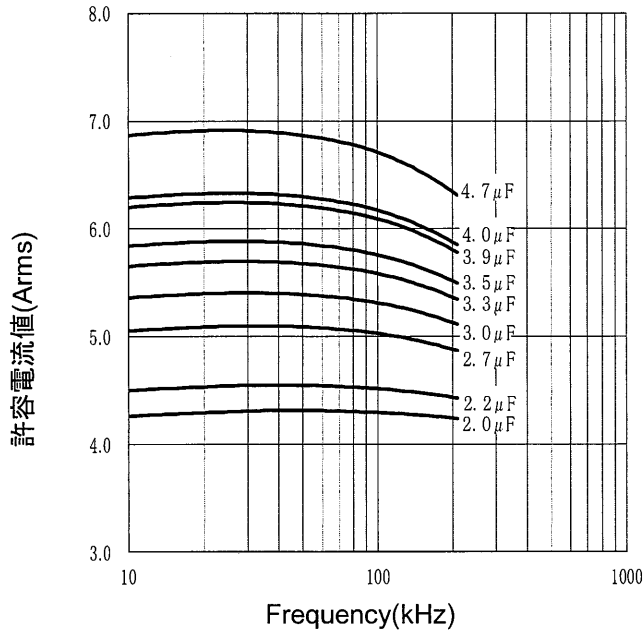
定格電圧	静電容量値 (μF)	コート*	dV/dt (V/μs)	許容電流値(Ao-p)
DC 700 V	1.0	105	50	50
	1.5	155		75
	2.0	205		100
	2.2	225		110
	3.0	305		150
	3.9	395		195
	4.7	475		235

温度特性と周波数特性 <代表例>

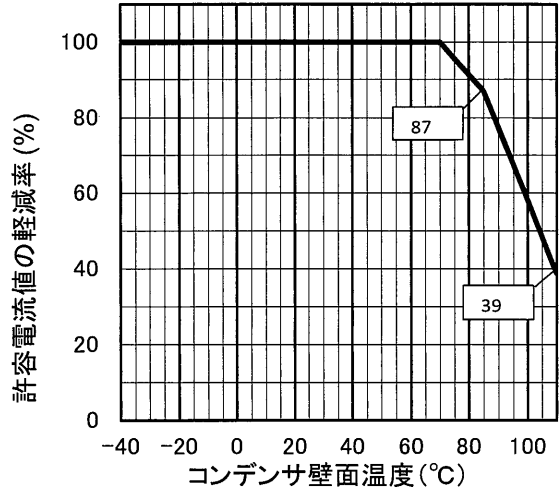


アプリケーションスペック

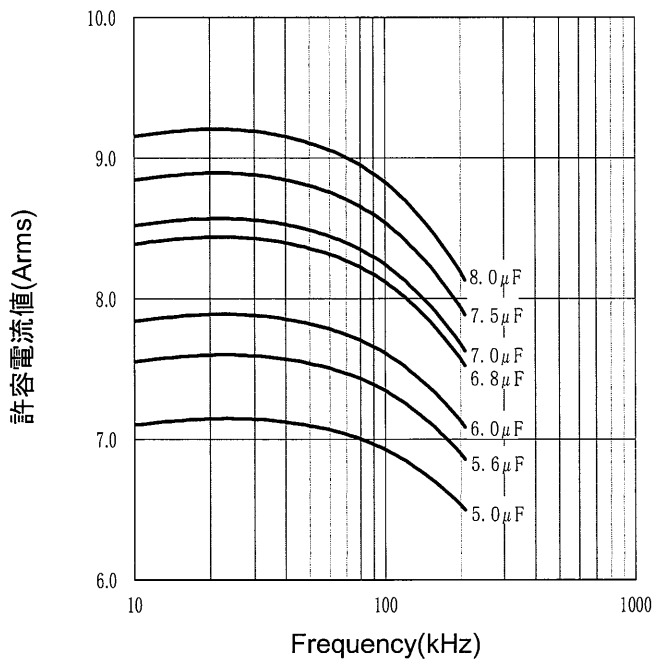
許容電流値(実効値)



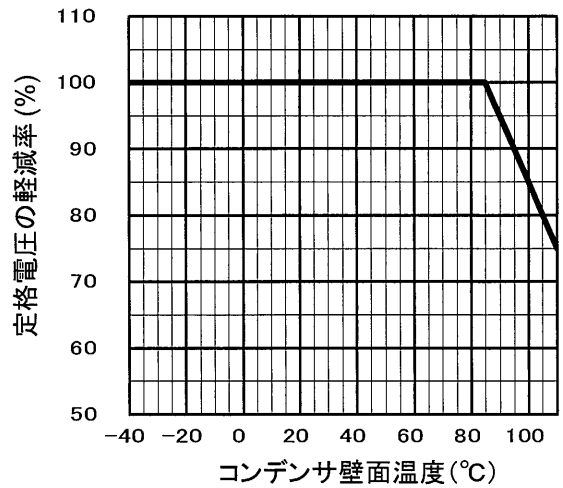
許容電流の温度軽減



許容電流値(実効値)



定格電圧の温度軽減

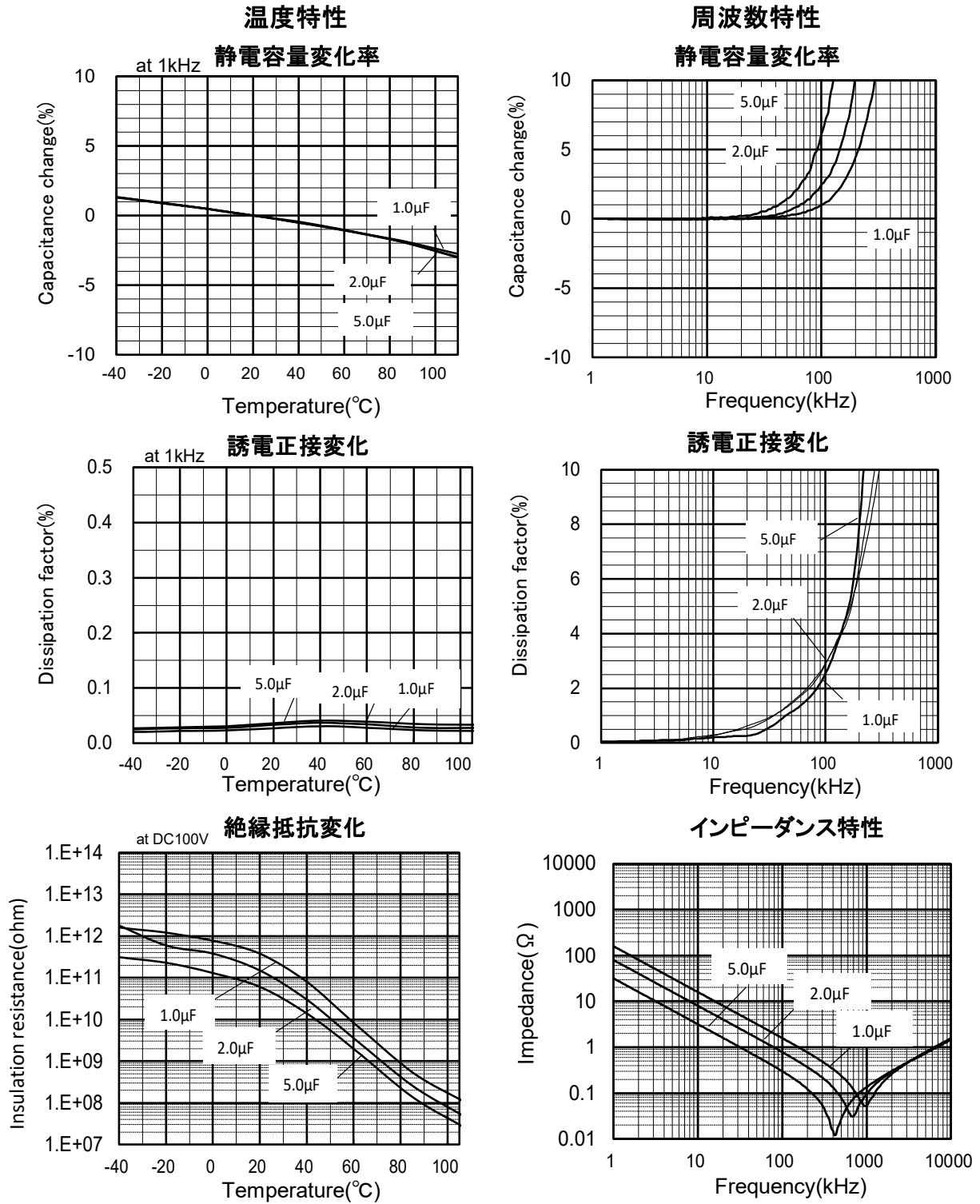


パルス電流に対する許容電流値 (パルス回数10000回以内)

定格電圧	静電容量値 (µF)	コード	dV/dt (V/µs)	許容電流値(Ac-p)
800 V DC	2.0	205	50	100
	2.2	225		110
	2.7	275		135
	3.0	305		150
	3.3	335		165
	3.5	355		175
	3.9	395		195
	4.0	405		200
	4.7	475		235
	5.0	505		250
	5.6	565		280
	6.0	605		300
	6.8	685		340
	7.0	705		350
7.5	755	375		
8.0	805	400		

ECWFG Type 1100VDC series (メタライスト・ポリプロピレンフィルムコンデンサ)

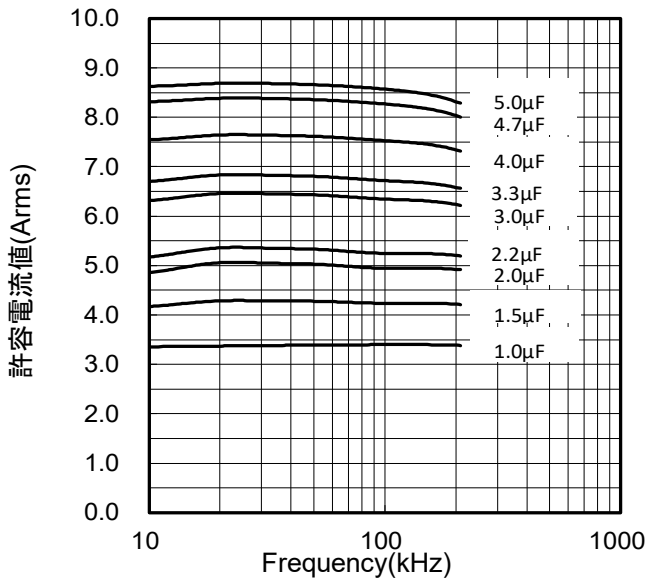
温度特性と周波数特性 <代表例>



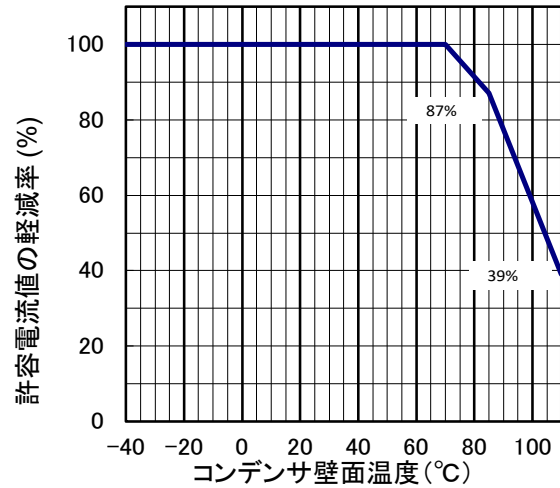
ECWFG Type 1100VDC series (メタライスト・ポリプロピレンフィルムコンデンサ)

アプリケーションスペック

許容電流値(実効値)



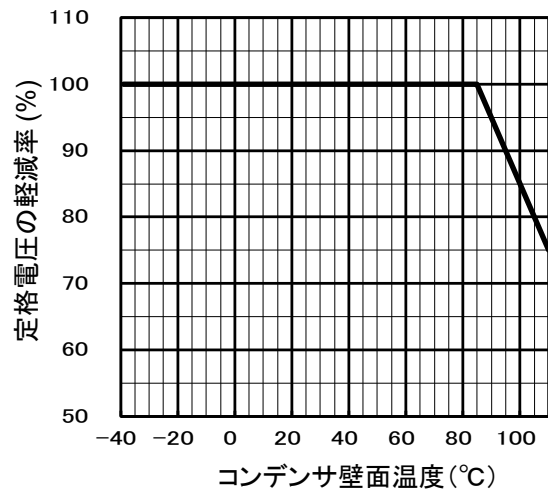
許容電流の温度軽減



パルス電流に対する許容電流値 (パルス回数10000回以内)

定格電圧	静電容量値 (µF)	コート*	dV/dt (V/µs)	許容電流値(Ao-p)
1100V DC	1.0	105	100	100.0
	1.5	155		150.0
	2.0	205		200.0
	2.2	225		220.0
	3.0	305		300.0
	3.3	335		330.0
	4.0	405		400.0
	4.7	475		470.0
	5.0	505	500.0	

定格電圧の温度軽減



*Please consult Panasonic if your condition exceeds the above

*When you use this product, peak voltage must not exceed DC rated voltage.

*The current(0-P) value is calculated using nominal capacitance.