










フィルムコンデンサ / Film Capacitors

構造 Construction	誘電体 Dielectric	品名 Type	形状 Appearance	特長及び用途 Feature & Application	定格電圧 Voltage (V.d.c)	静電容量範囲 Capacitance	使用温度範囲 Temp. Renge	頁 Page
樹脂ディップ タブ構造 Tab structure, Resin dipped	ポリエステルフィルム POLYESTER FILM	AMZ		一般電子回路用 General purpose applications	50 100 250 400	0.00010~0.15 0.00010~0.47 0.0010 ~0.22 0.0010 ~0.12	-40~+85 (+105)*	16 17 18
		AMC		小型低背品 Miniature appliances, Low-profile	50	0.00047~0.10	-40~+85 (+105)*	20 21
		AMF		オーディオ用 アンプ、CD、VCR、 DVD等 Audio equipment Amplifier, CD, VCR, DVD etc.	50	0.00010~0.15	-40~+85 (+105)*	16 17 18
		AML		耐熱用 電源回路用、 照明機器用 High heat resistant Power supply circuits, lighting equipments	50 100 250 400	0.00010~0.15 0.00010~0.47 0.0010 ~0.22 0.0010 ~0.12	-40~+105	16 17 18
		NEW AMR		電球形蛍光灯ランプ用 共振回路用 スナバ回路用 Compact fluorescent lamp ballast Resonance circuits, Snubber circuits	630 1000	0.0010~0.010 0.0010~0.010	-40~+85 ※ (+150) ※電球形蛍光 ランプに限り Only for bowl type fluoro lamp	19
		NSM		グロースター用 Glowstarters for fluorescence lamps	220V.a.c 250V.a.c	0.0060 0.0060	-40~+85	31
	ポリプロピレン フィルム POLYPROPYLENE FILM	APS		低損失 高周波回路、スナバ回路、 オーディオ回路 Low dissipation factor High frequency circuits, Snubber circuits, Audio circuits	100 250 400	0.00010~0.220 0.00010~0.01 0.0010 ~0.010	-25~+70 (+85)*	22 23
	ポリエステル ポリプロピレン フィルム POLYESTER POLYPROPYLENE FILM	AWS		時定数回路、 発振回路、 ドルビー回路用 Time constant, Oscillation, Dolby circuits	50 100	0.0010~0.47 0.0010~0.47	-40~+85 (+105)*	24 25
	ポリフェニレン スルフィドフィルム POLYPHENYLENE SULFID FILM	AHS		温度係数小 高耐熱用 電装用 Flat-temperature coefficient High heat resistant for automobile	50 100	0.00027~0.47 0.00018~0.22	-55~+125	26 27

※ () 温度は電圧軽減による使用可能範囲です。

※ () Marked temperature shows maximum operating range when volt age is derated.









カタログ掲載製品の仕様、材質、その他記載内容について変更する場合がありますので、
予めご了承下さい。

Specifications of products, materials and other contents stated in the catalog are subject
to change without notice.

ご使用にあたっては、使用上の注意事項 (8-15頁) をご確認の上、技術
仕様書などをお求め願ひ、仕様書の範囲内でのご使用をお願いします。

When using our capacitors, please consider the application notes on pages 8-15 and contact Nissel
for any additional technical specifications relating to the limits of our performance characteristics.

フィルムコンデンサ / Film Capacitors

構造 Construction	誘電体 Dielectric	品名 Type	形状 Appearance	特長及び用途 Feature & Application	定格電圧 Voltage (V.d.c)	静電容量範囲 Capacitance	使用温度範囲 Temp. Range	頁 Page
難燃性樹脂ディップ エクステンデッド ホイル Extended foil structure Resin dipped	ポリプロピレン フィルム POLYPROPYLENE FILM	APH		低損失 高周波・共振回路用 イコライザ回路 Low Dissipation Factor High frequency, Resonance circuits Equalizer circuits	100 200 400 630	0.00033~0.47 0.0047 ~0.22 0.0027 ~0.22 0.0010 ~0.10	-25~+85	28 . 29 . 30
		APF		高音質オーディオ用 Audio equipment High sound quality	100	0.00010~0.22 100pF未満はお 問い合わせ下さい For 100pF or less, Please contact us.	-25~+70 (+85)*	31
難燃性樹脂ディップ Flame retardant resin dipped	メタライズド ポリエステルフィルム METALLIZED POLYESTER FILM	MMC		小型品 一般電子回路用 Miniature size General purpose applications	250	0.0010~10.0	-40~+85 (+105)*	32
					400	0.0010~ 4.7		33
					450	0.0010~ 3.3		34
					630	0.0010~ 2.2		
					1000	0.0010~ 0.47		
		1250	0.0010~ 0.22					
MMH		高信頼性 一般電子回路用 High reliability General purpose applications	100	0.033 ~4.7	-40~+85 (+105)*	35		
			250	0.047 ~3.3		36		
NEW MMB (A)		低E.S.R. 高周波高リップル電流 回路用、平滑回路用 Low E.S.R. High frequency high ripple circuits Smoothing circuits	35	4.7, 10, 22	-40~+105	38		
			63	4.7, 10, 22				
NEW MML		小型品 交流電源雑音防止用 Miniature size Noise suppression for AC line	125V.a.c	0.010~4.7	-40~+105	39 . 41		
MMD		高信頼性 交流電源雑音防止用 High reliability Noise suppression for AC line	125V.a.c	0.010~1.0	-40~+105	40 . 41		
			250V.a.c	0.010~0.47				
NEW MPC (A)		高周波・共振回路用 High frequency, Resonance circuits	250	0.010 ~10	-40~+105	42		
			315	0.010 ~ 4.7		43		
			400	0.010 ~ 3.3		44		
			630	0.010 ~ 2.2		44		
			800	0.0010 ~ 0.68		44		
			1000	0.0010 ~ 0.22		45		
1250	0.0010 ~ 0.18							
1600	0.0010 ~ 0.10							

* () 温度は電圧軽減による使用可能範囲です。

* () Marked temperature shows maximum operating range when volt age is derated.






カタログ掲載製品の仕様、材質、その他記載内容について変更する場合がありますので、予めご了承下さい。

Specifications of products, materials and other contents stated in the catalog are subject to change without notice.

ご使用にあたっては、使用上の注意事項 (8-15頁) をご確認の上、技術仕様書などをお求め願ひ、仕様書の範囲内でのご使用をお願いします。

When using our capacitors, please consider the application notes on pages 8-15 and contact Nissei for any additional technical specifications relating to the limits of our performance characteristics.

フィルムコンデンサ / Film Capacitors

構造 Construction	誘電体 Dielectric	品名 Type	形状 Appearance	特長及び用途 Feature & Application	定格電圧 Voltage (V.d.c)	静電容量範囲 Capacitance	使用温度範囲 Temp. Range	頁 Page
樹脂ディップ積層形 Stacked, Resin dipped	メタライズド ポリエステルフィルム METALLIZED POLYESTER FILM	MMT		小型品 一般電子回路用 Miniature size General purpose applications	50 63	0.010~3.3 0.010~3.3	-40~+85 (+105)*	46 47
		MTF		小型品 オーディオ用 無酸素銅線 Miniature size Audio equipment O.F.C. wire	50	0.010~3.3	-40~+85 (+105)*	46 47
外装形チップ Chip type coated with resin	メタライズド ポリフェニレン スルフィドフィルム METALLIZED POLYPHENYLENE SULFID FILM	CHE		高信頼性 リフロー/フロー対応 表面実装用 フィルター回路、発振回路、 時定数回路用、 精密機器用 High reliability Reflow and flow soldering SMD Filter, Oscillation, Time constant circuits Precision equipment	25	0.010~0.10	-40~+125	48
難燃性樹脂ケース 密封形 Flame retardant box type	メタライズド ポリプロピレン フィルム METALLIZED POLYPROPYLENE FILM	NEW R46		電子機器電源雑音 防止用、クラスX2 UL, CSA, VDE, SEMKO, DEMKO, NEMKO, EI, SEV, ÖVE IMQ, CCEE認定品 Interference suppression, Class X2 UL, CSA, VDE, SEMKO, DEMKO, NEMKO, EI, SEV, ÖVE IMQ, CCEE approved	275V.a.c	0.010~4.7	-40~+100	49
	メタライズド ポリエステルフィルム METALLIZED POLYESTER FILM	R41		電子機器電源雑音 防止用 クラスY2/X1 UL, CSA, VDE, IMQ 認定品 Interference suppression, Class Y2/X1 UL, CSA, VDE, IMQ approved	250V.a.c	0.0010~0.10	-40~+100	50

* () 温度は電圧軽減による使用可能範囲です。

* () Marked temperature shows maximum operating range when volt age is derated.

カタログ掲載製品の仕様、材質、その他記載内容について変更する場合がありますので、予めご了承下さい。

Specifications of products, materials and other contents stated in the catalog are subject to change without notice.

ご使用にあたっては、使用上の注意事項 (8-15頁) をご確認の上、技術仕様書などをお求め願ひ、仕様書の範囲内でのご使用をお願いします。

When using our capacitors, please consider the application notes on pages 8-15 and contact Nissei for any additional technical specifications relating to the limits of our performance characteristics.