

貫通EMIフィルタ<FTAシリーズ>

M3, M3.5メートルねじタイプ

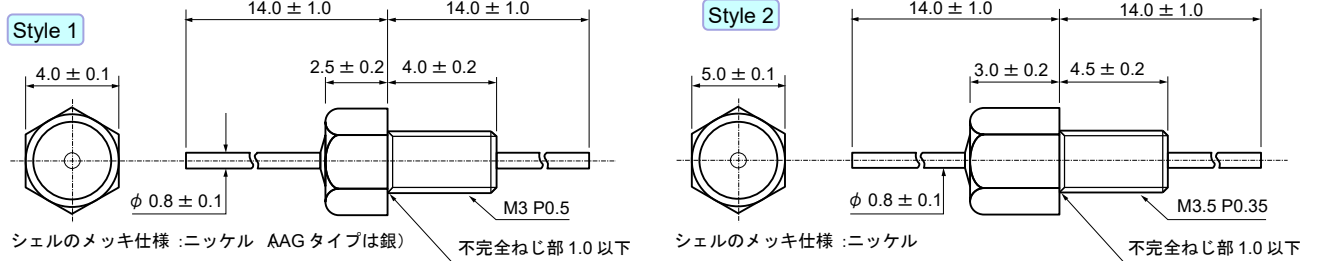
■ 品種一覧及び定格 (M3ねじタイプ)

形名	静電容量	容量許容差	定格電圧	耐電圧	定格電流	温度特性	使用温度範囲	挿入損失 No.	外観図			
FTA302AC060KAAG-S	6pF	±10%	100Vdc	250Vdc	10Adc	CG (0±30ppm/°C)	-55~+125°C	1	Style1			
FTA302AR102S-S	1,000pF	+50, -20%				250Vdc		750Vdc		B (+10~-10%)	-25~+85°C	2
FTA302AR472S-S	4,700pF											3
FTA302AR103S-S	10,000pF											4
FTA302EB100M-S	10pF	±20%	250Vdc	750Vdc		F (+30~-80%)	-25~+85°C	5				
FTA302EB220S-S	22pF	+50, -20%						750Vdc		D (+20~-30%)	6	
FTA302EB470S-S	47pF										E (+20~-55%)	7
FTA302ED101S-S	100pF											8
FTA302EE471S-S	470pF											9
FTA302EF102P-S	1,000pF										+100, -0%	750Vdc
FTA302EF202P-S	2,000pF	11										

■ 品種一覧及び定格 (M3.5ねじタイプ)

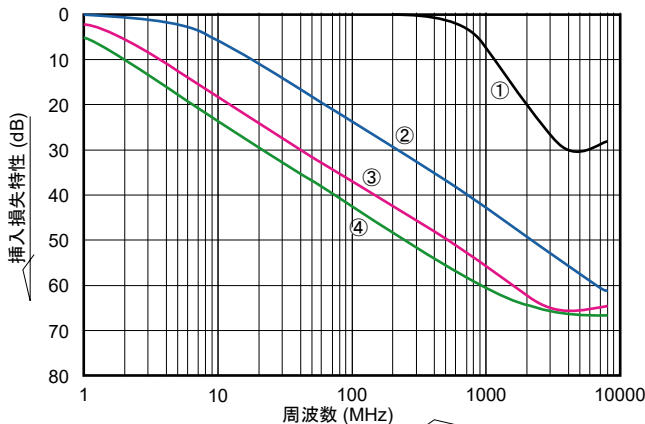
形名	静電容量	容量許容差	定格電圧	耐電圧	定格電流	温度特性	使用温度範囲	挿入損失 No.	外観図				
FTA352AR102S-S	1,000pF	+50, -20%	100Vdc	250Vdc	10Adc	R (+15~-15%)	-55~+125°C	2	Style2				
FTA352AR472S-S	4,700pF							B (+10~-10%)		-25~+85°C	3		
FTA352AR103S-S	10,000pF										4		
FTA352EB100M-S	10pF	±20%	250Vdc	750Vdc		F (+30~-80%)	-25~+85°C	5					
FTA352ED101S-S	100pF	+50, -20%						750Vdc		D (+20~-30%)	8		
FTA352EF102P-S	1,000pF	+100, -0%									750Vdc	F (+30~-80%)	10
FTA352EF202P-S	2,000pF												11

■ 形状・寸法

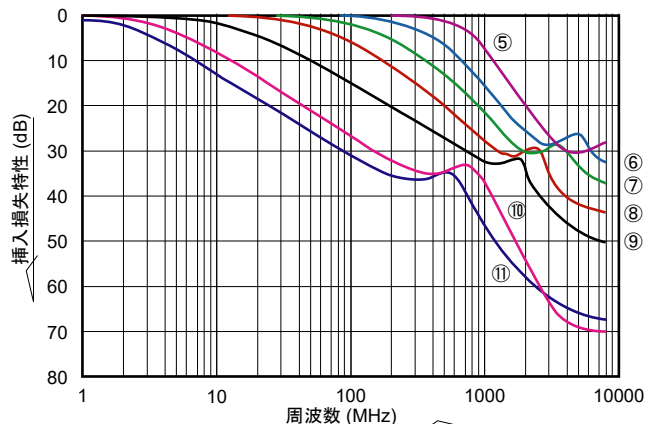


■ 挿入損失特性 (参考)

FTA30, 35タイプ挿入損失特性データ



FTA30, 35タイプ挿入損失特性データ

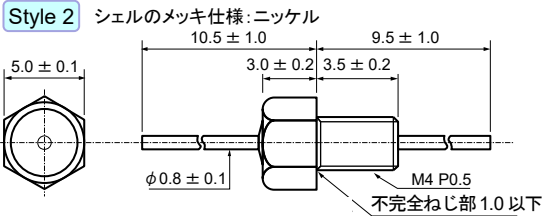
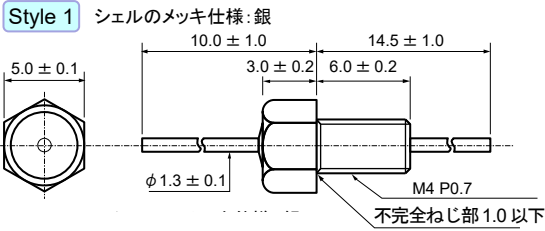


M4, M5メートルねじタイプ

■ 品種一覧及び定格 (M4ねじタイプ)

形名	静電容量	容量許容差	定格電圧	耐電圧	定格電流	温度特性	使用温度範囲	挿入損失 No.	外觀図
FTA402DR103Z-S	10,000pF	+80, -20%	200Vdc	600Vdc	10Adc	R (+15~-15%)	-55~+125°C	1	Style1
FTA4D2AR102S-S	1,000pF	+50, -20%	100Vdc	250Vdc		R (+15~-15%)	-55~+125°C	2	
FTA4D2EB100F-S	10pF	±1pF	250Vdc	750Vdc		B (+10~-10%)	-25~+85°C	3	
FTA4D2ESL220M-S	22pF	±20%				SL (+350~-1,000ppm/°C)		4	
FTA4D2EF102P-S	1,000pF	+100, -0%				F (+30~-80%)		5	

■ 形状・寸法

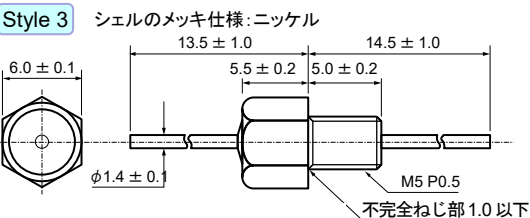
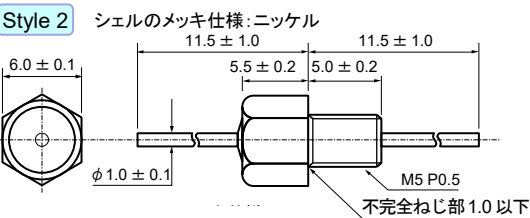
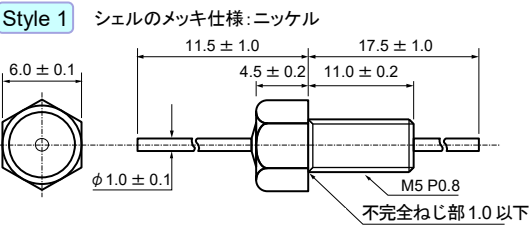


■ 品種一覧及び定格 (M5ねじタイプ)

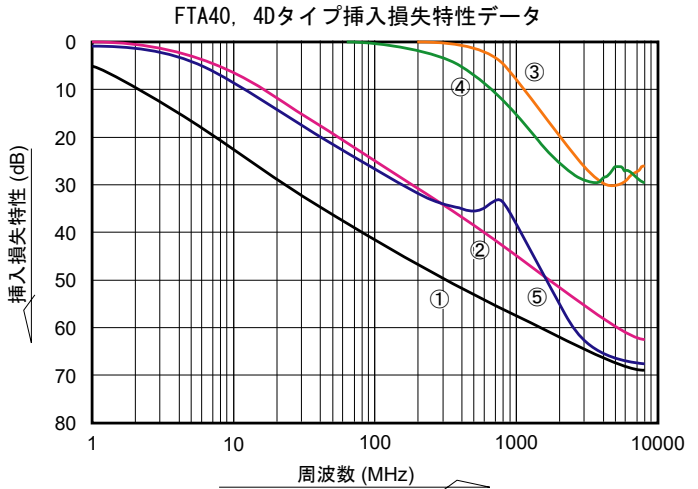
形名	静電容量	容量許容差	定格電圧	耐電圧	定格電流	温度特性	使用温度範囲	挿入損失 No.	外觀図
FTA5C2HD030F-S	3pF	±1pF	500Vdc	1,000Vdc	10Adc	D (+20~-30%)	-25~+85°C	1	Style1
FTA5C2HD102P-S	1,000pF	+100, -0%						2	
FTA5B2HD102P-S	1,000pF	+100, -0%	2,000Vdc	3,000Vdc	20Adc	F (+30~-80%)	-25~+85°C	2	Style2
FTA5D3DF252Z-S	2,500pF	+80, -20%						3	Style3

※FTA5Cタイプは防爆仕様対応品です。

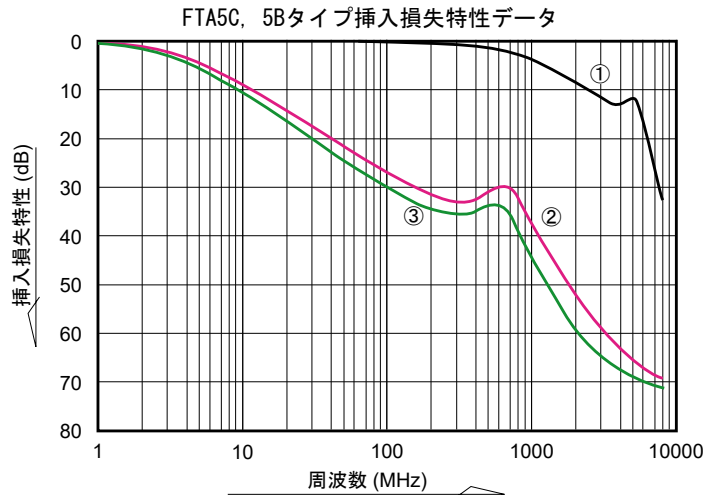
■ 形状・寸法



■ 挿入損失特性 (参考)



■ 挿入損失特性 (参考)



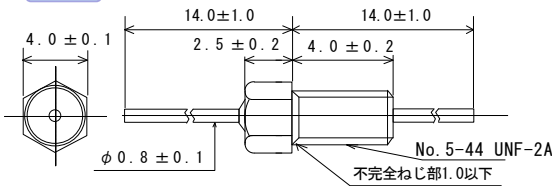
インチねじタイプ

■ 品種一覧および定格 (No.5-44 UNF-2A ねじタイプ)

形名	静電容量	容量許容差	定格電圧	耐電圧	定格電流	温度特性	使用温度範囲	挿入損失 No.	外観図
FTA322AR102S-S	1,000pF	+50, -20%	100Vdc	250Vdc	10Adc	R (+15~-15%)	-55~+125°C	1	Style1
FTA322AR472S-S	4,700pF							2	
FTA322AR103S-S	10,000pF							3	
FTA322EB100M-S	10pF	±20%	250Vdc	750Vdc		B (+10~-10%)	-25~+85°C	4	
FTA322EB220S-S	22pF							5	
FTA322EB470S-S	47pF							6	
FTA322ED101S-S	100pF	+50, -20%	250Vdc	750Vdc		D (+20~-30%)	-25~+85°C	7	
FTA322EE471S-S	470pF							8	
FTA322EF102P-S	1,000pF	+100, -0%	250Vdc	750Vdc		E (+20~-55%)	-25~+85°C	9	
FTA322EF202P-S	2,000pF							10	

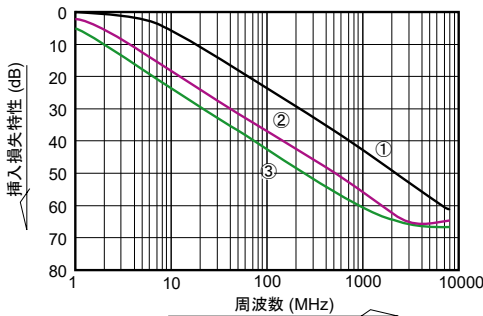
■ 形状・寸法

Style 1 シェルのメッキ仕様: ニッケル

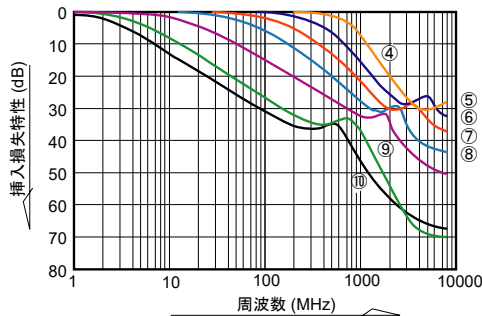


■ 挿入損失特性 (参考)

FTA322Aタイプ挿入損失特性データ



FTA322Eタイプ挿入損失特性データ

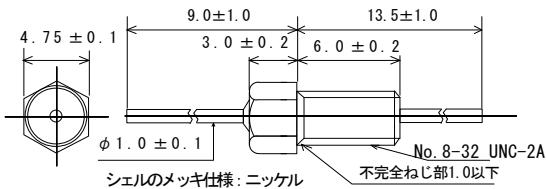


■ 品種一覧及び定格 (No.8-32 UNC-2Aねじタイプ)

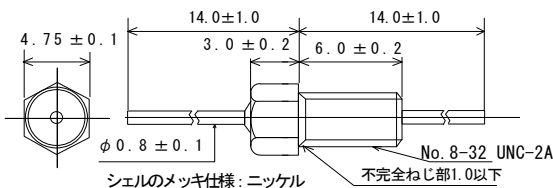
形名	静電容量	容量許容差	定格電圧	耐電圧	定格電流	温度特性	使用温度範囲	挿入損失 No.	外観図
FTA412HR152S-S	1,500pF	+50, -20%	500Vdc	1,000Vdc	15Adc	R (+15~-15%)	-55~+125°C	1	Style1
FTA412DF103Z-S	10,000pF	+80, -20%	200Vdc	600Vdc	10Adc	F (+30~-80%)	-25~+85°C	2	Style2

■ 形状・寸法

Style 1



Style 2



■ 挿入損失特性 (参考)

FTA41タイプ挿入損失特性データ

