

貫通EMIフィルタ<FTAシリーズ>

M3, M3.5メートルねじタイプ

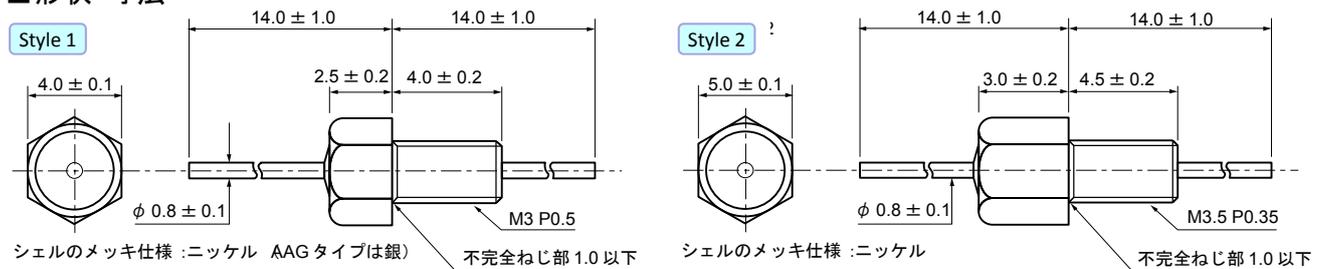
■品種一覧及び定格(M3ねじタイプ)

形名	温度特性	静電容量	静電容量許容差	定格電圧	耐電圧	定格電流	使用温度範囲	挿入損失No.	外観図
FTA302AC060KAAG-S	CG (0±30ppm/°C)	6pF	±10%	100Vdc	250Vdc	10Adc	-55~+125°C	1	Style1
FTA302AR102S-S	R (+15~-15%)	1,000pF	+50, -20%	100Vdc	250Vdc	10Adc	-55~+125°C	2	Style1
FTA302AR472S-S	R (+15~-15%)	4,700pF	+50, -20%	100Vdc	250Vdc	10Adc	-55~+125°C	3	Style1
FTA302AR103S-S	R (+15~-15%)	10,000pF	+50, -20%	100Vdc	250Vdc	10Adc	-55~+125°C	4	Style1
FTA302EB100M-S	B (+10~-10%)	10pF	±20%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	5	Style1
FTA302EB220S-S	B (+10~-10%)	22pF	+50, -20%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	6	Style1
FTA302EB470S-S	B (+10~-10%)	47pF	+50, -20%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	7	Style1
FTA302ED101S-S	D (+20~-30%)	100pF	+50, -20%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	8	Style1
FTA302EE471S-S	E (+20~-55%)	470pF	+50, -20%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	9	Style1
FTA302EF102P-S	F (+30~-80%)	1,000pF	+100, -0%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	10	Style1
FTA302EF202P-S	F (+30~-80%)	2,000pF	+100, -0%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	11	Style1

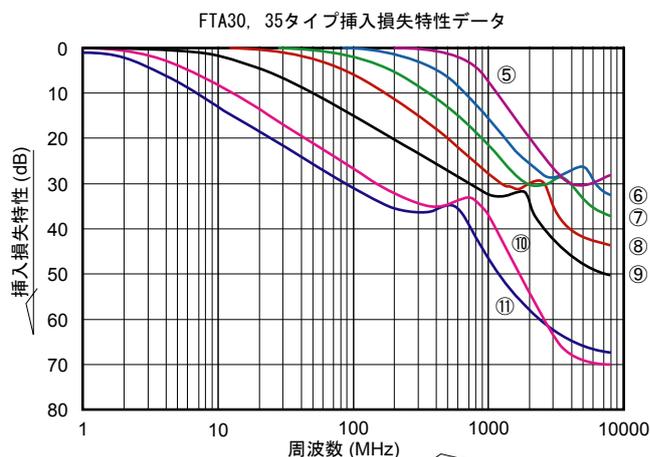
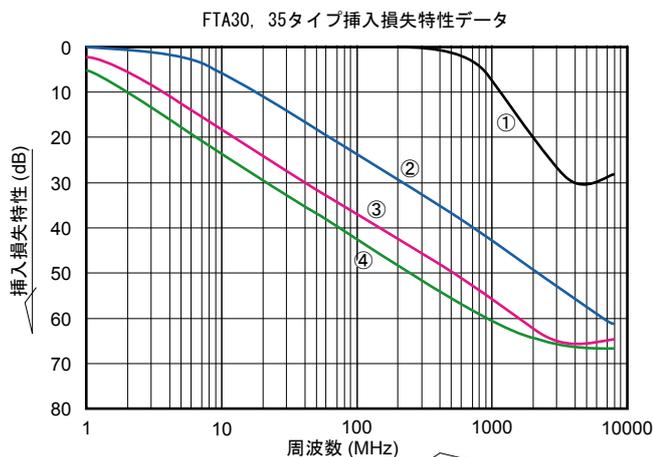
■品種一覧及び定格(M3.5ねじタイプ)

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

■形状・寸法



■挿入損失特性(参考)

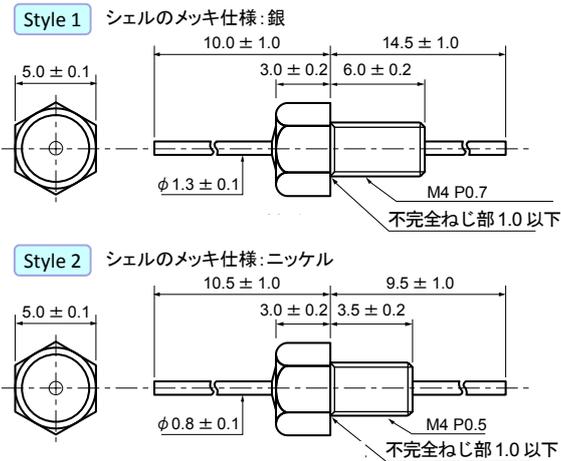


M4, M5メートルねじタイプ

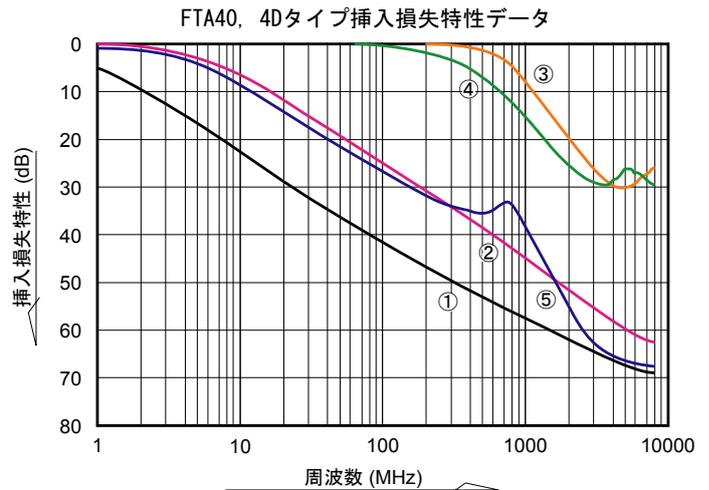
■ 品種一覧及び定格 (M4ねじタイプ)

形名	温度特性	静電容量	静電容量許容差	定格電圧	耐電圧	定格電流	使用温度範囲	挿入損失No.	外観図
FTA402DF103Z-S	F (+30~-80%)	10,000pF	+80, -20%	200Vdc	600Vdc	10Adc	-25~+85°C	1	Style1
FTA4D2AR102S-S	R (+15~-15%)	1,000pF	+50, -20%	100Vdc	250Vdc	10Adc	-55~+125°C	2	Style2
FTA4D2EB100F-S	B (+10~-10%)	10pF	±1pF	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	3	Style2
FTA4D2ESL220M-S	SL (+350~-1,000ppm/°C)	22pF	±20%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	4	Style2
FTA4D2EF102P-S	F (+30~-80%)	1,000pF	+100, -0%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	5	Style2

■ 形状・寸法



■ 挿入損失特性 (参考)

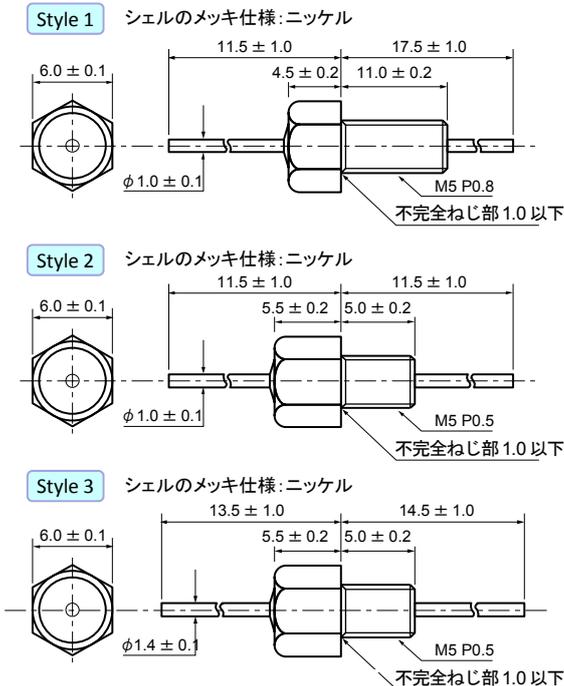


■ 品種一覧及び定格 (M5ねじタイプ)

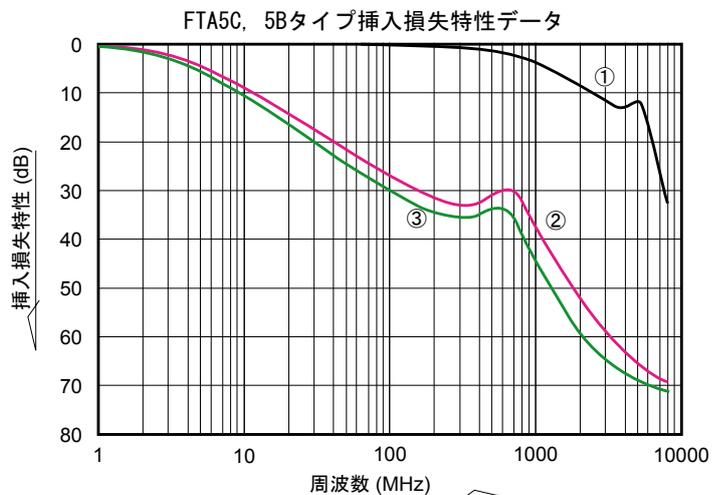
形名	温度特性	静電容量	静電容量許容差	定格電圧	耐電圧	定格電流	使用温度範囲	挿入損失No.	外観図
FTA5C2HD030F-S	D (+20~-30%)	3pF	±1pF	500Vdc	1,000Vdc	10Adc	-25~+85°C	1	Style1
FTA5C2HD102P-S	D (+20~-30%)	1,000pF	+100, -0%	500Vdc	1,000Vdc	10Adc	-25~+85°C	2	Style1
FTA5B2HD102P-S	D (+20~-30%)	1,000pF	+100, -0%	500Vdc	1,000Vdc	10Adc	-25~+85°C	2	Style2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



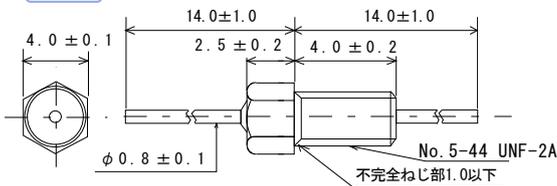
インチねじタイプ

■ 品種一覧および定格 (No.5-44 UNF-2A ねじタイプ)

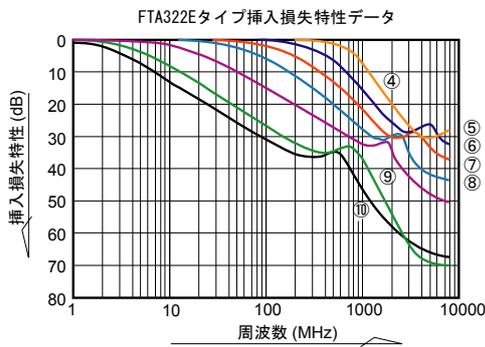
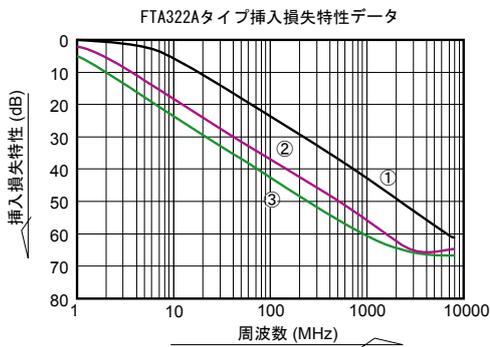
形名	温度特性	静電容量	静電容量許容差	定格電圧	耐電圧	定格電流	使用温度範囲	挿入損失No.	外観図
FTA322AR102S-S	R (+15~-15%)	1,000pF	+50, -20%	100Vdc	250Vdc	10Adc	-55~+125°C	1	Style1
FTA322AR472S-S	R (+15~-15%)	4,700pF	+50, -20%	100Vdc	250Vdc	10Adc	-55~+125°C	2	Style1
FTA322AR103S-S	R (+15~-15%)	10,000pF	+50, -20%	100Vdc	250Vdc	10Adc	-55~+125°C	3	Style1
FTA322EB100M-S	B (+10~-10%)	10pF	±20%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	4	Style1
FTA322EB220S-S	B (+10~-10%)	22pF	+50, -20%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	5	Style1
FTA322EB470S-S	B (+10~-10%)	47pF	+50, -20%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	6	Style1
FTA322ED101S-S	D (+20~-30%)	100pF	+50, -20%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	7	Style1
FTA322EE471S-S	E (+20~-55%)	470pF	+50, -20%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	8	Style1
FTA322EF102P-S	F (+30~-80%)	1,000pF	+100, -0%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	9	Style1
FTA322EF202P-S	F (+30~-80%)	2,000pF	+100, -0%	250Vdc	750Vdc	10Adc	-25~+85°C	10	Style1

■ 形状・寸法

Style 1 シェルのメッキ仕様: ニッケル



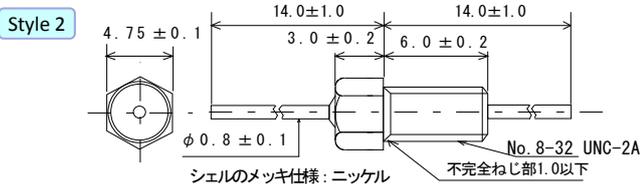
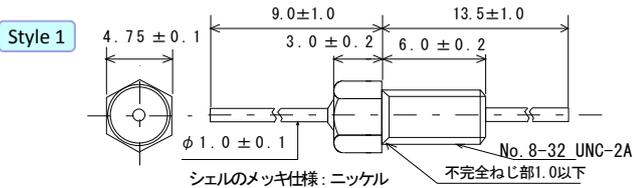
■ 挿入損失特性(参考)



■ 品種一覧及び定格 (No.8-32 UNC-2A ねじタイプ)

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

■ 形状・寸法



■ 挿入損失特性(参考)

