

【 ■ 周波数範囲 DC~1GHz / DC~4GHz 接栓 M型 N型 90V 230Vtype 同軸避雷器 】

■型名	SAT001MJ-90	SAT001MJ-230	SAT004N-90	SAT004N-230	SAT004NJ-90	SAT004NJ-230
■外観						
■形式	同軸避雷器 (サージ・アレスター)					
■周波数範囲	DC~1GHz			DC~4GHz		
■公称特性インピーダンス	50 Ω					
■定在波比 (VSWR)	1.2 以下					
■挿入損失	0.2 dB以下			0.3 dB以下		
■許容電力	50 W	200 W	50 W	200 W	50 W	200 W
■衝撃波放電開始電圧	1000 V 以下で放電すること (1 kV/μs)					
■衝撃波電流耐量	5 kA印加で内部スパーク等の発生の無いこと (8/20) μs、5 kA 10回					
■直流放電開始電圧	≥90V (100V/s)	≥230V (100V/s)	≥90V (100V/s)	≥230V (100V/s)	≥90V (100V/s)	≥230V (100V/s)
■使用温度範囲	-30℃ ~ +85℃					
■絶縁抵抗	DC100Vで100MΩ以上					
■接栓	[M-J] - [M-J]		[N-P] - [N-J]		[N-J] - [N-J]	
■重量	約 76 g		約 120 g		約 115 g	

【 ■ 周波数範囲 DC~3GHz / DC~6GHz 接栓 N型 180Vtype / 接栓 SMA型 150Vtype 同軸避雷器 】

■型名	SA31N	SA61N	SA60S	SA60SJ	SA60SP
■外観					
■形式	同軸避雷器 (サージ・アレスター)				
■周波数範囲	DC~3GHz	DC~6GHz			
■公称特性インピーダンス	50 Ω				
■定在波比 (VSWR)	1.2 以下	1.3 以下	1.2 以下		
■挿入損失	0.3 dB以下		0.2 dB Typical (2.4GHz : 0.15 dB Typical)		
■許容電力	50 W				
■衝撃波放電開始電圧	700 V 以下で放電すること (1 kV/μs)				
■衝撃波電流耐量	10k A印加で内部スパーク等の発生の無いこと (8/20) μs、10k A 10回				
■直流放電開始電圧	≥180V (100V/s)		≥150V (100V/s)		
■使用温度範囲	-30℃ ~ +85℃				
■絶縁抵抗	DC100Vで100MΩ以上				
■接栓	[N-P] - [N-Bulkhead-J]		[SMA-P] - [SMA-J]	[SMA-J] - [SMA-J]	[SMA-P] - [SMA-P]
■重量	約 125 g	約 125 g	約 51 g	約 50 g	約 53 g

【 ■ 周波数範囲 DC~6GHz 接栓 N型・SMA型 / DC~2.7GHz 接栓 BNC型 90Vtype <低電圧機器向け> 同軸避雷器 】

■型名	SA06N	SA06S	SA06SJ	SA06SP	SA027B
■外観					
■形式	同軸避雷器 (サージ・アレスター)				
■周波数範囲	DC~6GHz				DC~2.7GHz
■公称特性インピーダンス	50 Ω				
■定在波比 (VSWR)	1.2 以下				
■挿入損失	0.2 dB Typical (2.4GHz : 0.15 dB Typical)				0.3 dB以下 (1GHz : 0.15 dB Typical)
■許容電力	10 W				
■衝撃波放電開始電圧	600 V 以下で放電すること (1 kV/μs)				
■衝撃波電流耐量	10k A印加で内部スパーク等の発生の無いこと (8/20) μs、10k A 10回				
■直流放電開始電圧	≥90V (100V/s)				
■使用温度範囲	-30℃ ~ +85℃				
■絶縁抵抗	DC50Vで100MΩ以上				
■接栓	[N-P] - [N-Bulkhead-J]	[SMA-P] - [SMA-J]	[SMA-P] - [SMA-J]	[SMA-P] - [SMA-P]	[BNC-J] - [BNC-P]
■重量	約 103 g	約 51 g	約 50 g	約 53 g	約 106 g

■型名	SA06NJ	SA06NBJ	SA06NSJ
■外観			
■形式	同軸避雷器 (サージ・アレスター)		
■周波数範囲	DC~6GHz		
■公称特性インピーダンス	50 Ω		
■定在波比 (VSWR)	1.2 以下		
■挿入損失	0.2 dB Typical (2.4GHz : 0.15 dB Typical)		
■許容電力	10 W		
■衝撃波放電開始電圧	600 V 以下で放電すること (1 kV/μs)		
■衝撃波電流耐量	10k A印加で内部スパーク等の発生の無いこと (8/20) μs、10k A 10回		
■直流放電開始電圧	≥90V (100V/s)		
■使用温度範囲	-30℃ ~ +85℃		
■絶縁抵抗	DC50Vで100MΩ以上		
■接栓	[N-J] - [N-J]	[N-J] - [N-Bulkhead-J]	[SMA-J] - [N-Bulkhead-J]
■重量	約 100 g	約 100 g	約 76 g