

スペック別アレスタ選定

スペックにより製品が選択できます。

アレスタ種別	KD-8015M (240V)	KD-8015M (360V)	KD-8110D	KD-8111D	KD-8015MR	KD-8015MR (380V)	KD-8015MR (30V)	KD-8015MR (73V)	KD-8015MR (153V)	KD-8022M	KD-8023M
最大連続使用電圧	DC 120V	DC 180V	DC 120V	DC 120V	DC 120V	DC 170V	DC 15V	DC 38V	DC 66V	DC 30V	DC 60V
定格電流	AC/DC 100mA				DC 120mA	DC 150mA	DC 290mA			—	—
直列抵抗	12±0.6Ω		17±0.5Ω	2.3±0.7Ω	3.5〜7Ω					0.2Ω以下	
適用回線区別	アナログ		アナログ、デジタル (INS,ADSL)				アナログ				
電圧防護レベル (Up) 10/1000μs・3kV	240V	360V	240V (5kV印加)			—	30V (5kV印加)	73V (5kV印加)	153V (5kV印加)	90V	130V
電圧防護レベル (Up) 1.2/50μs・2kV	380V	430V	—	—	240V	380V (4kV印加)	—	—	160V (1kV印加)	170V	220V
インパルス耐久性 (8/20μs,10回) カテゴリ C2 (※1)	1kA		500A		1kA	2kA	1kA (サージ電流耐量)			1kA	
制限電流	DC 640mA 0.5秒以内				DC 3A 0.5秒以内					—	—
電圧防護素子	バリスタ セラミック3極避雷管		3端子サイリスタ		3端子サイリスタ セラミック3極避雷管		ツェナーダイオード セラミック3極避雷管			バリスタ 3極避雷管	
電流防護素子	メタルヒューズ				PTCサーミスタ					—	
復帰方式	交換				自己復帰型					—	
アレスタ構造	プラグインモジュール (アレスタパネルに挿入)										
LANカテゴリ	カテゴリ2 (1MHz)										
対応回線数	1回線										
パネル実装可能数	KD-8001P-Jに1個 KD-8010Pに10個 KD-8050Pに50個 KD-8000Pに100個									KD-8010Pに4 個 KD-8050Pに20個 KD-8000Pに40個 KD-8001P-Jには実装不可	
電線サイズ (※2)	単線0.4mm〜0.65mm KD-8001P-Jは上記単線と撚線に対応									単線0.4mm〜0.65mm	
結線方式 (※2)	ラッピング方式 KD-8001P-Jのみネジ端子										
結線工具 (※2)	ワイヤーラッパー KD-8001P-Jのみプラスドライバー										

※1 JIS C 5381-21試験による1線の値

※2 各種アレスタパネルの仕様