

周波数帯別・使用環境別製品選択

● 良い ○ 普通

周波数帯別選択条件		大分類	小分類	使用環境要求条件の適合性											記事掲載			
適用周波数	選択条件			ド効果	高シールド	ン性	クッション	接触	頻繁な	柔軟性	高荷重	耐熱性	耐湿度	防水性		防塵性	耐酸性	
数Hz~数kHz	磁気シールド	磁気シールド材	PCパ-マロイ箔	●											●	54		
			超薄パ-マロイ箔ラミネ-テッド・フィルム	○				●		●	●				●	57		
			PCパ-マロイテープ	○					●		○	●			●		60	
			磁気相殺システム														61	
数百kHz~数百MHz	電磁波シールド、接地	グラウンド・フォーム・ガasket	導電布タイプ	●	●	○	○		○					○		4		
			導電布タイプ(高信頼性)	●	●	●	○		○					○		4		
			SMFガasket	●	●	○	○			●	○				○	○	13	
		導電性粘着テープ	一般タイプ(布、金属箔)	●							●	○	○	●	○		15	
			塗装養生テープ付き導電性テープ	●							●	●	●			○	23	
			導電性ホットメルト・テープ	○					●		○	●	●				18	
			導電性シリコン系・両面粘着テープ	●					●		●	○	●	●	○		21	
			極薄型金属箔テープ	●					●		○				●	○	22	
		メタル・ワイヤ・メッシュ製ガasket	ガasketタイプ	●	○	○	○	●	●	○		●	○			●	26	
			テープタイプ	○		○	●	○	●	○		●	○			●	24	
			シ-リング・タイプ	●	●	○	○	○	●	○	○	●	○	●	○		97	
			芯なし	○	●	○	●			○	○					○	29	
		配線結束チューブ			●					●		○	○		○	●	36	
		導電性収縮チューブ			●					○		○	○		○	○	47	
		シールド・ウィンド	一般タイプ	●								○				●		30
			高透過率タイプ	●								○				●		33
			導電性フィルムタイプ	○					●			○	○			●		35
			高シールドタイプ(メッシュ+導電フィルム)	●								○	○			●		
			テープタイプ	○					●									4
		フィンガ・ストリップ・ガasket	一般タイプ	●	●	●					○	●	○				○	73
			SMDタイプ	●	●	○						●						81
		スパイラル・スプリング・ガasket	一般タイプ	●														49
			シ-リング・タイプ	●	○	○	●	○	○	○	○	○	○	●	●	○		52
		導電性クッション・シート			●	●	○	●			○	○	○	○	●			90
		導電性シリコン・エラストマ	一般タイプ	●	●	○	●					●	○	○	●			70
			表面導電タイプ	●	●		●			○		●	○	●	●			97
		導電性スリーブチューブ			○					●								6
		シールド・キャン			●							●	○		○			69
EMIシールド・シート			●					●		○	○					88		
数百MHz~数十GHz	電磁波吸収	吸収体	一般タイプ	●					●								4	
			スポンジ・タイプ	○	●		●			○							67	
			熱伝導性電磁波吸収シート	●	○		●			●		●						68
熱放散	熱伝導	シリコン・シートタイプ		●				●		●	○					85		
		グラファイト・シートタイプ		○				○		●				○		86		
		グリース・タイプ								●	○						87	
シールド・ルーム用	シールド・テント	床設置型	○		○	○			○	○			○			92		
		卓上型	●		○	○			○	○			○			93		

製品タイプおよび、設置方法によって上記の内容と多少差がある可能性があります。