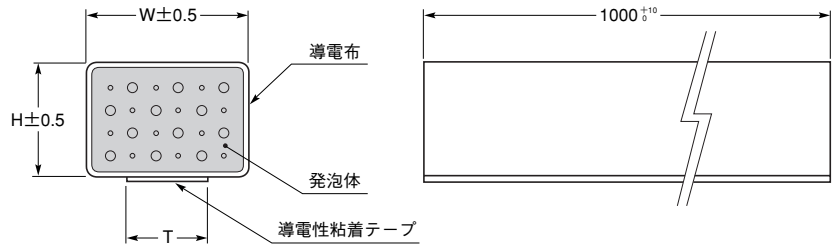


ガスケット

E02S シリーズ



特長

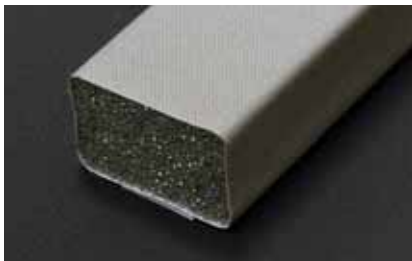
- 厳選されたポリエステル織布に無電解メッキを施し、金属並みの導電性を確保しました。
- 柔軟性にすぐれ、小さな圧縮力でも確実な接触を維持できるため、被接着体へのストレスが軽減されます。また、高さ方向の段差にも追従しやすくなりました。
- 芯材には復元性にすぐれたポリウレタンフォームを採用しました。
- 全サイズに導電性を向上させたテープを採用し「しっかり導電、しっかり固定」をするため、より効果的なシールディング、グラウンディングができます。
- ハサミなどで容易にカットでき、加工性、作業性にすぐれ、あらゆるアプリケーションに対応が可能です。



UL規格認定品 94V-0

E179397

●ガスケット断面



●ガスケット裏面



名称	材質
導電布	ポリエステル織布/Cu+Niメッキ
発泡体	ポリウレタンフォーム
導電性粘着テープ	導電性アクリル系

品番	寸法(mm)			品番	寸法(mm)				
	W	H	T		W	H	T		
E02S030005RT	3	0.5	2	E02S030030RT	3	3	2		
E02S040005RT	4		2	E02S040030RT	4		2		
E02S050005RT	5		2	E02S050030RT	5		2		
E02S070005RT	7		3	E02S070030RT	7		3		
E02S080005RT	8		4	E02S080030RT	8		4		
E02S100005RT	10		4	E02S100030RT	10		4		
E02S130005RT	13		5	E02S130030RT	13		5		
E02S030008RT	3	0.8	2	E02S210030RT	21	4	7		
E02S040008RT	4		2	E02S350030RT	35		10		
E02S050008RT	5		2	E02S040040RT	4		2		
E02S070008RT	7		3	E02S050040RT	5		2		
E02S080008RT	8		4	E02S070040RT	7		3		
E02S100008RT	10		4	E02S080040RT	8		4		
E02S130008RT	13		5	E02S100040RT	10		4		
E02S030010RT	3	1	2	E02S130040RT	13	5.5	5		
E02S040010RT	4		2	E02S210040RT	21		7		
E02S050010RT	5		2	E02S050055RT	5		2		
E02S070010RT	7		3	E02S060055RT	6		3		
E02S080010RT	8		4	E02S080055RT	8		4		
E02S100010RT	10		4	E02S100055RT	10		4		
E02S130010RT	13		5	E02S130055RT	13		5		
E02S150010RT	15	7	E02S150055RT	15	7				
E02S180010RT	18	7	E02S060070RT	6	3				
E02S210010RT	21	7	E02S080070RT	8	4				
E02S350010RT	35	10	E02S100070RT	10	4				
E02S030015RT	3	1.5	2	E02S130070RT	13	7	5		
E02S040015RT	4		2	E02S100100RT	10		4		
E02S050015RT	5		2	E02S130100RT	13		5		
E02S070015RT	7		3	E02S150100RT	15		7		
E02S100015RT	10		4	E02S180100RT	18		7		
E02S030020RT	3		2	2	E02S100150RT		10	10	4
E02S040020RT	4			2	E02S100170RT		10		17
E02S050020RT	5	2		E02S100200RT	10	20	4		
E02S060020RT	6	3		E02S150250RT	15	25	7		
E02S070020RT	7	3		E02S200250RT	20	25	7		
E02S080020RT	8	4		E02S200350RT	20	35	7		
E02S100020RT	10	4							
E02S130020RT	13	5							
E02S150020RT	15	7							
E02S210020RT	21	7							

星和電機(株)製品

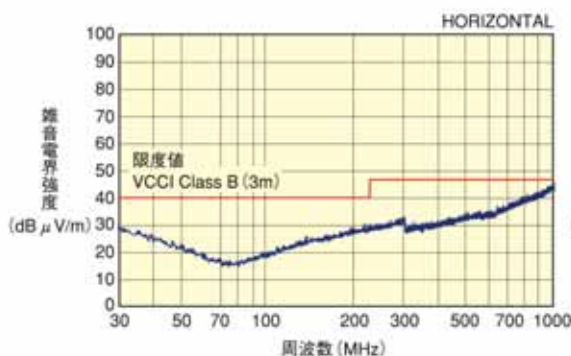
●包装単位：1m×10本

掲載の製品以外にも各種あります。詳細はお問い合わせください。

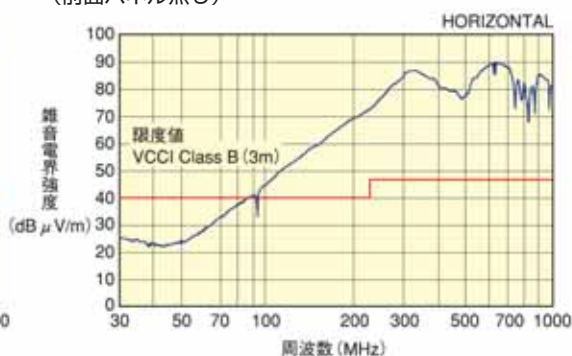
ガasketシールド効果測定結果

※ シールドボックス内の送信アンテナから電磁波を発生させ、シールドボックス外に輻射された漏洩電界強度の最大値を測定します。

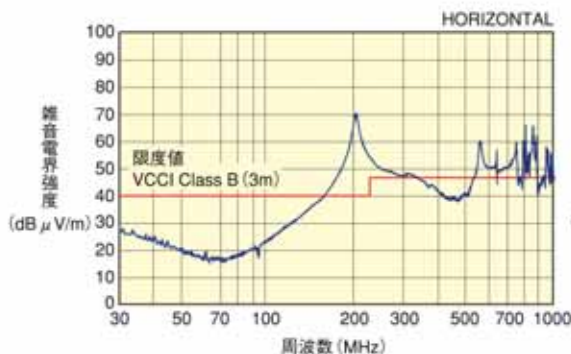
1. 暗ノイズ(電波暗室内の環境)



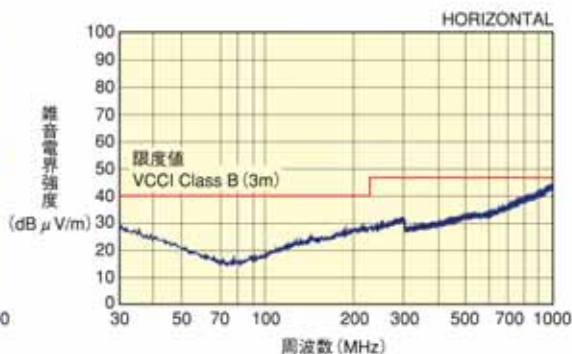
2. シールドボックスの前面を完全に開放した時の測定データ (前面パネル無し)



3. シールドボックスと前面パネルの間に2mmの隙間を設けた時の測定データ (ガasket無し)

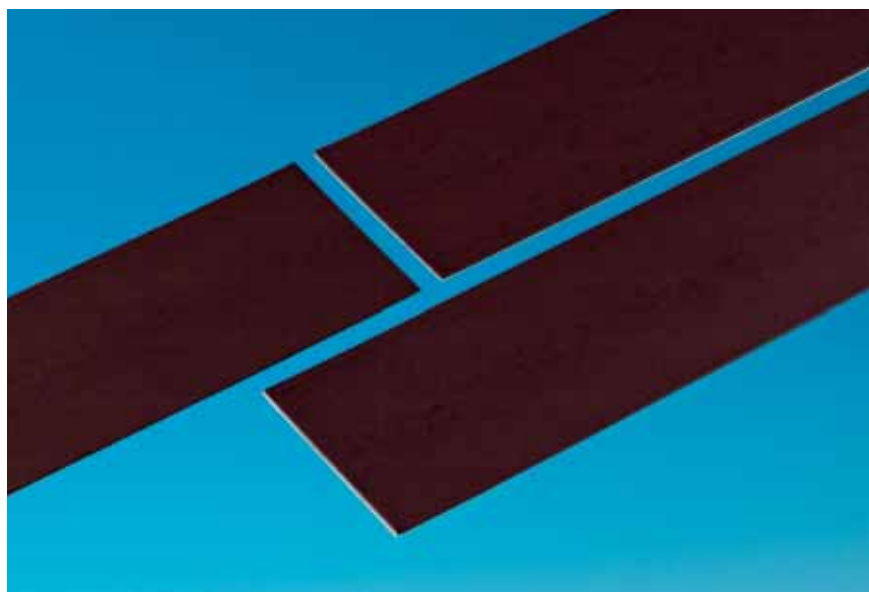


4. シールドボックスと前面パネルの隙間2mmにガasket (W=10, H=3) を取り付けけた時の測定データ



電磁波制御材

E10K シリーズ



特長

- 共振抑制
シートが有しているインピーダンスにより高周波電流を制御し、不要な電磁界共振を抑制します。
- 電磁波吸収
磁性材料が有している磁性損失能によりシート内に進入した電磁波を吸収します。
- ハサミ等で簡単にカットでき、加工性、作業性にすぐれ、ケーブル等の曲面にも取付け可能です。
- 難燃性にすぐれています。

用途

各種デジタル機器のノイズ対策に最適です。
(パソコン、携帯電話、CS・BSチューナー、コピー機、ファクシミリ機等)

材質

- 電磁波制御材：
フェライト系 UL94V-0
- 両面接着テープ：
アクリル系 UL94VTM-0

標準色 ダークブラウン

品番	寸法		包装単位 (枚)
	厚み	幅	
E10K025	250μm	60mm	1m×1
E10K050	0.5mm		
E10K100	1.0mm		
E10K250	2.5mm		

※両面接着テープ 厚み：155μm(はくり紙を除く)

星和電機(株)製品