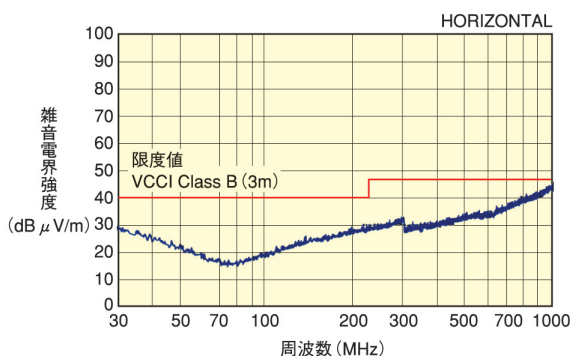


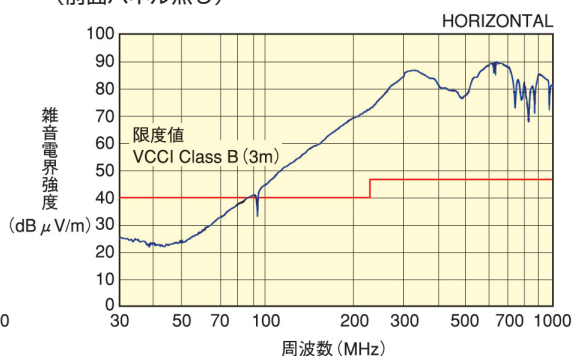
ガasketシールド効果測定結果

※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。

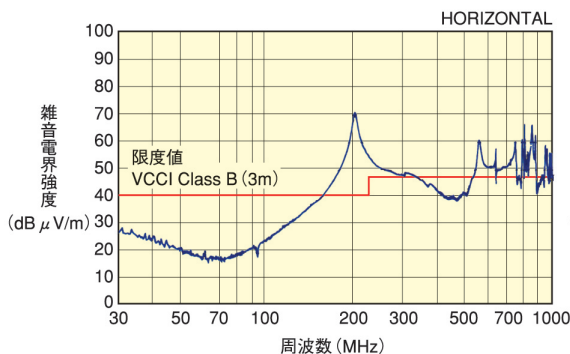
1. 暗ノイズ（電波暗室内の環境）



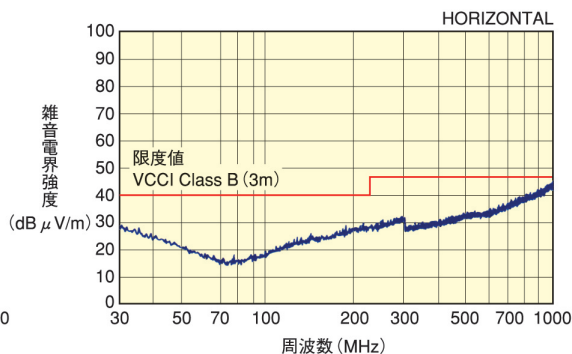
2. シールドボックスの前面を完全に開放した時の測定データ（前面パネル無し）



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）

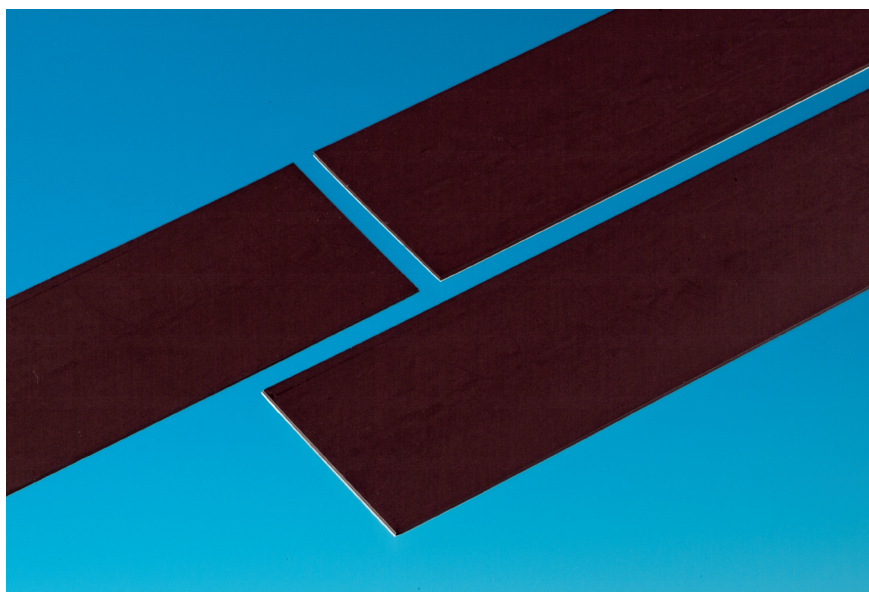


4. シールドボックスと前面パネルの隙間2mmにガasket（W=10, H=3）を取り付けた時の測定データ



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	250 μm	60mm	1m×1
E10K050	0.5mm		
E10K100	1.0mm		
E10K250	2.5mm		

※両面接着テープ 厚み：155 μm（はくり紙を除く）

星和電機（株）製品