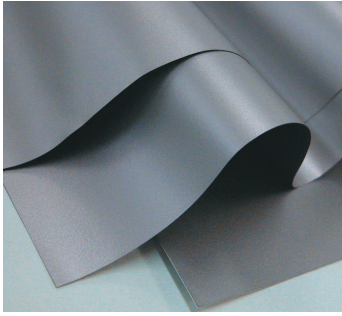


MG吸収シート／MG  
MG ABSORPTION SHEET／MG



金属磁性材を配合した電磁波抑制シート

Electromagnetic noise suppression sheets compounded with magnetic metal filler

特長

Feature

- ICやケーブルに貼るだけでノイズ対策が可能です。
- フレキシブル性があり、屈曲箇所にも貼り付け可能です。
- 加工性に優れ、対策箇所に合わせて2次加工にも対応致します。
- Noise suppressions is available with simply attaching it onto ICs cables.
- Its flexibility achieves attaching on bending portion.
- Excellent processability, with secondary processing provided to fit the specific application.

材料

Material

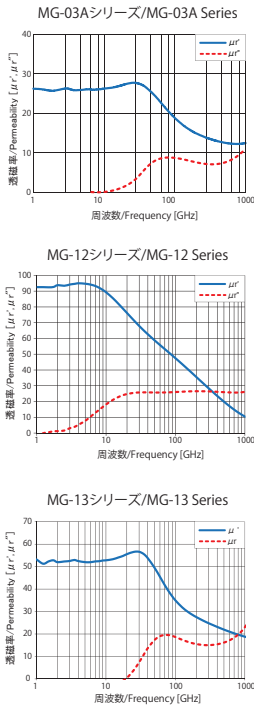
- 下記参照
- Refer to the table below.

品番 Part No.	単位 Unit	規格 Standard	MG-03A	MG-12	MG-13
A	mm	—	0.5/1.0	0.1/0.25/0.5	0.3/0.5
B	mm	—	0.14	0.03	0.14
色調 <sup>※</sup> Color	—	—	シルバー Silver		
透磁率 <sup>※</sup> Permeability	$\mu r'$	—	25/10MHz	95/1MHz	30/1MHz
体積抵抗率 <sup>※</sup> Volume resistivity	$\Omega \cdot \text{cm}$	JIS K 6911 準拠 JIS K 6911 compliant	$10^7$	$10^7$	$10^7$
難燃性 <sup>※</sup> Flame resistance	—	UL94	HB相当 HB equivalent	V-0	HB相当 HB equivalent
材料 <sup>※</sup> Material	—	—	金属磁性材+ゴム Magnetic metal material + rubber	金属磁性材+樹脂 Magnetic metal material + resin	金属磁性材+ゴム Magnetic metal material + rubber
使用温度範囲 Operating temp	℃	—	-40~150	-40~105	-40~105

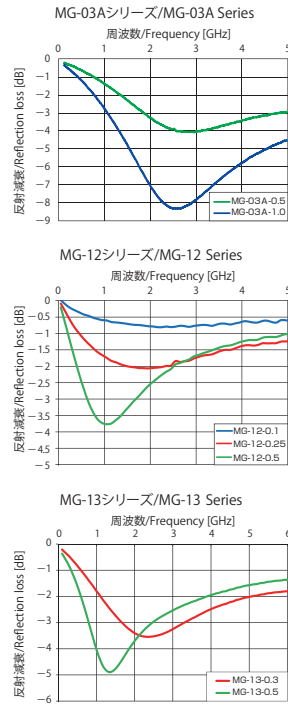
※両面粘着テープを除く  
※Double-sided adhesive tape not included

特性／Properties

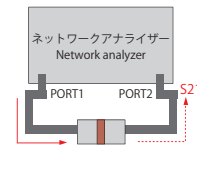
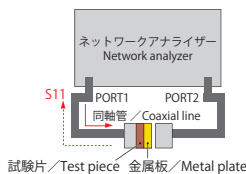
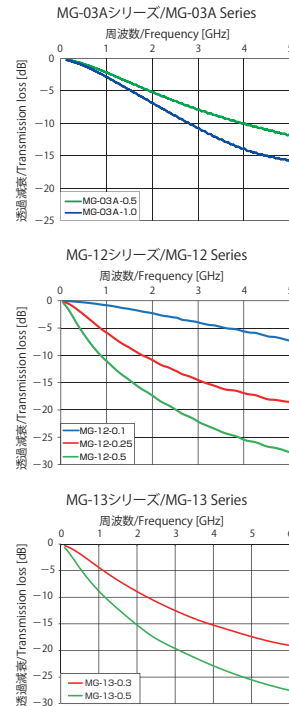
透磁率／Permeability



反射減衰／Reflection loss



透過減衰／Transmission loss



※参考実測データ／保証値ではありません。  
※The values are measured data for reference, not guaranteed.

ご使用に際しては仕様についてのお打ち合わせをお願いします。製品の改良などを目的として記載内容は予告なく変更することがあります。  
Please consult us before use about your applications. The contents or products described in this catalog may change without notice due to product improvements and other reasons.