

RSMN SERIES

多彩なバリエーションと機能性を重視した高減衰タイプの高電圧パルス対応フィルタ



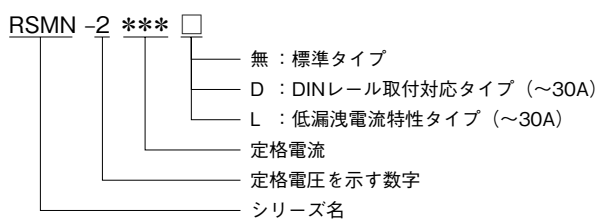
■ 特 長

- RSHN シリーズのコモンモードコイル磁芯にアモルファスコアを採用しており、機器の誤動作防止かつ電流飽和に強い EMC フィルタです。
- セルフアップねじ、開閉式カバーにより配線作業性が向上
- オプションとして低漏洩電流特性タイプ、DIN レール取付対応タイプをラインアップ
- RoHS 指令対応製品です。

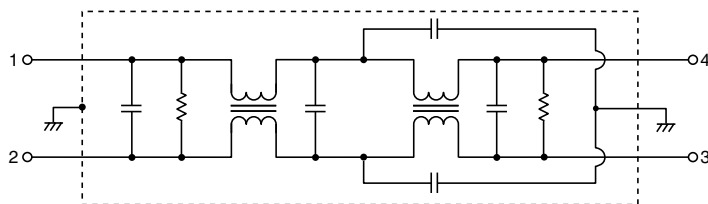
■ 取得安全規格

UL1283	申請中
CSA C22.2 No.8	申請中
EN60939	申請中

■ 品名呼称法



■ 回路図



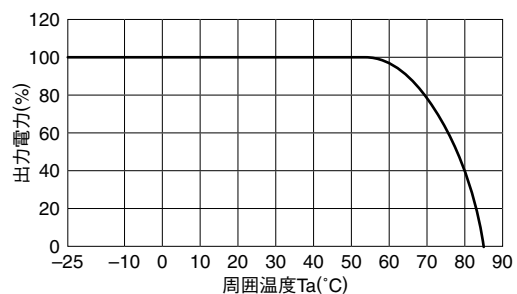
●RoHS 指令対応：EU Directive 2002/95/EC にもとづき、免除された用途を除いて、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、および特定臭素系難燃剤の PBB、PBDE を使用していないことを表します。

⚠ 製品をより正しく、安全にご使用いただくために、さらに詳細な特性・仕様をご確認いただける納入仕様書をぜひご請求ください。
記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

■ 電气的特性

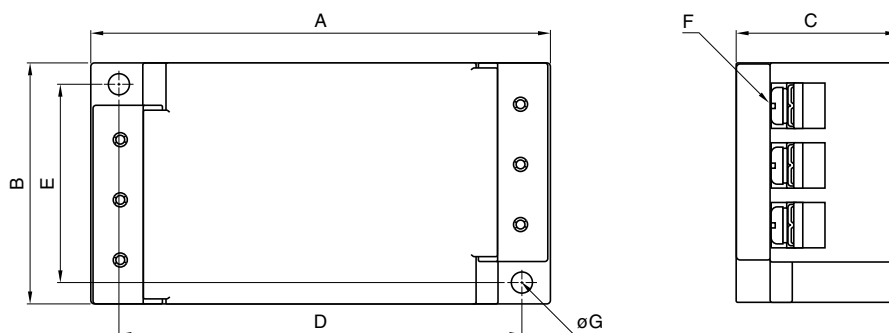
品名	定格電圧 (AC/DC)	定格電流 (AC/DC)	耐電圧	絶縁抵抗	漏洩電流	使用温度範囲	ディレーティング 開始温度	直流抵抗 (mΩ)	減衰量25dB保証帯域(MHz)	
									コモンモード	ディファレンシャルモード
RSMN-2003	250V	3A	AC.2500V 60s [ラインアース間]	100MΩ min. [DC.500V/ 1min.]	1.0mA max. [250V/60Hz]	-25~+85℃	55℃	350 max.	0.1~30	0.1~30
RSMN-2006		6A						140 max.	0.1~30	0.2~30
RSMN-2010		10A						60 max.	0.2~30	0.2~30
RSMN-2016		16A						35 max.	0.2~30	0.3~30
RSMN-2020		20A						22 max.	0.3~20	0.4~30
RSMN-2030		30A						12 max.	0.4~20	0.6~30
RSMN-2040		40A						10 max.	0.3~30	0.1~30
RSMN-2050		50A						8 max.	0.4~30	0.3~30
RSMN-2060		60A						6 max.	0.5~30	0.3~30

■ ディレーティングカーブ

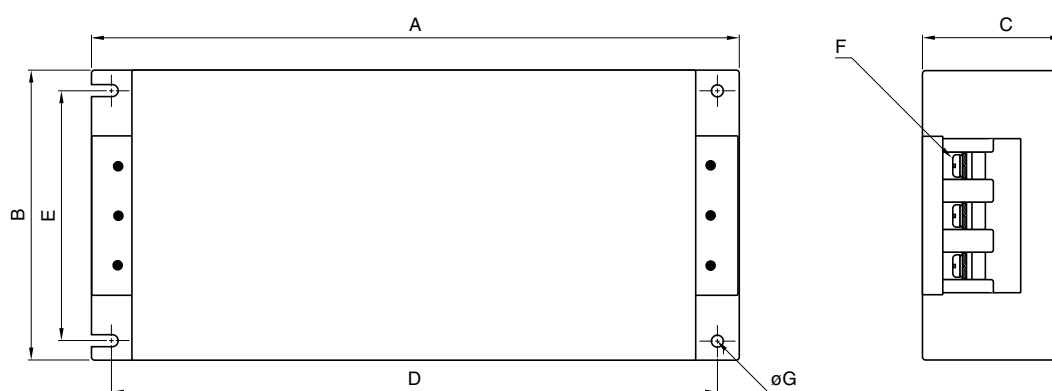


■ 外観図

RSMN-2003/2006/2010/2016/2020/2030



RSMN-2040/2050/2060

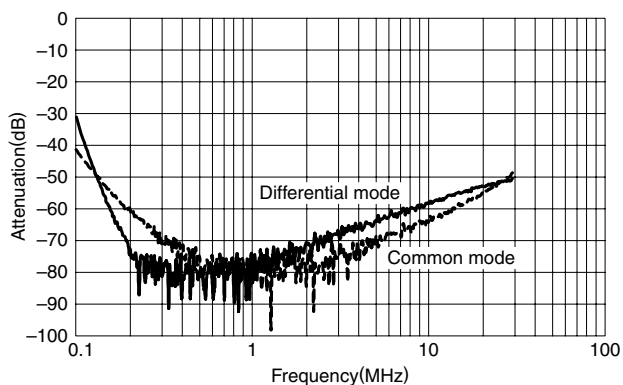


単位：mm

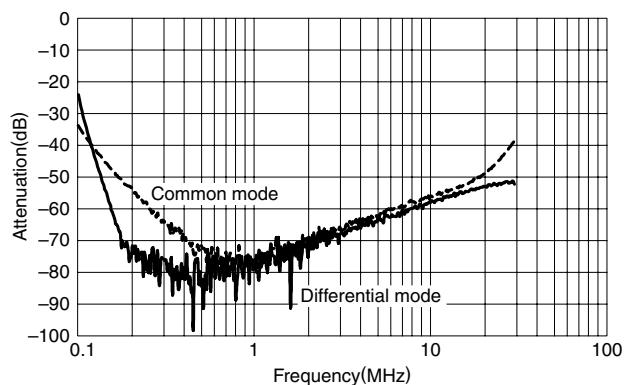
品名	A	B	C	D	E	F	φG	推奨締め付けトルク
RSMN-2003	98	52	35	86	43	M4	4.5	1.27N・m
RSMN-2006								
RSMN-2010								
RSMN-2016								
RSMN-2020	127	52	35	115	43	M4	4.5	
RSMN-2030								
RSMN-2040	272	100	60	254	82	M5	5.5	2.5N・m
RSMN-2050								
RSMN-2060								

■ 減衰量周波数特性

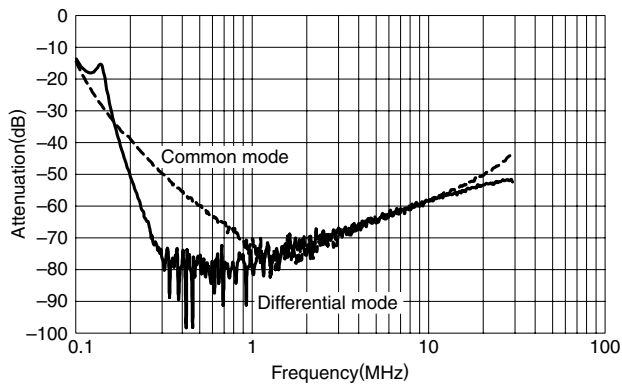
RSMN-2003



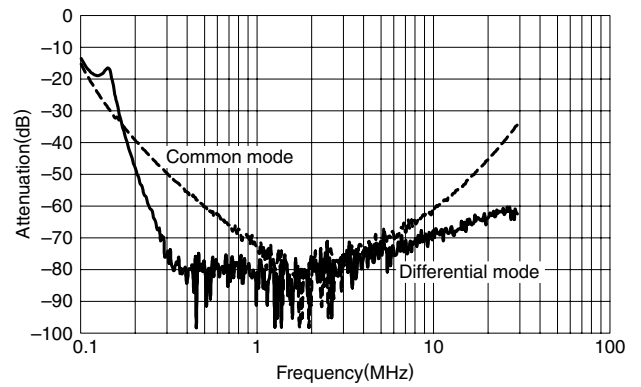
RSMN-2006



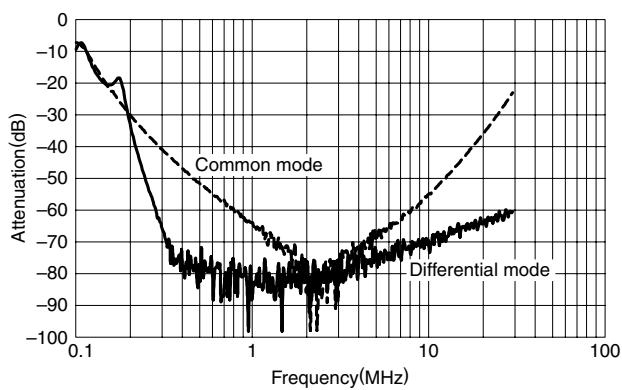
RSMN-2010



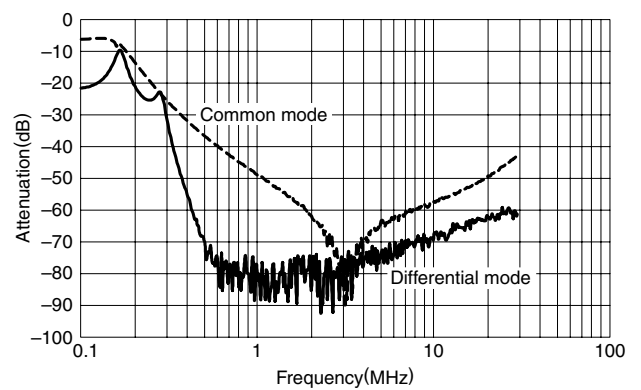
RSMN-2016



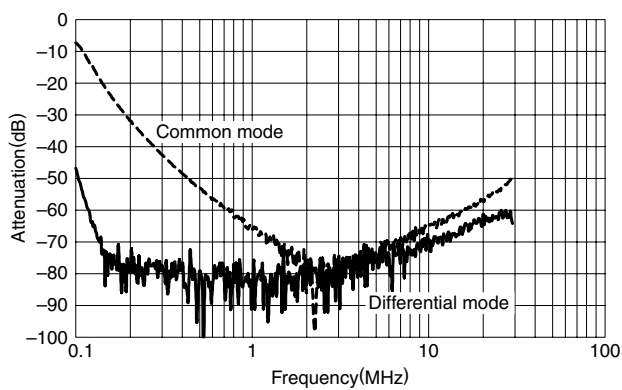
RSMN-2020



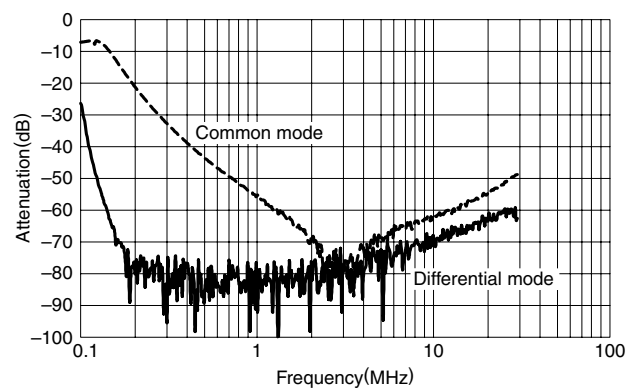
RSMN-2030



RSMN-2040



RSMN-2050



RSMN-2060

