

RTAN SERIES

三相外来ノイズ対策用フィルタ（イミュニティ対策用）



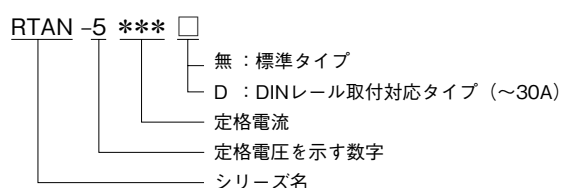
■ 特 長

- 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
- プラスチックパッケージで小型・軽量
- 高さ方向を押さえた形状
- 高電圧パルスノイズ対策に最適
- DIN レール取付対応のオプションあり
- RoHS 指令対応製品です。

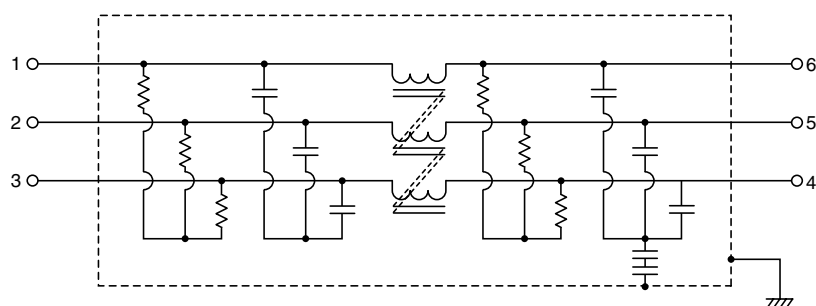
■ 取得安全規格

UL1283 申請中
 EN60939 申請中

■ 品名呼称法



■ 回路図



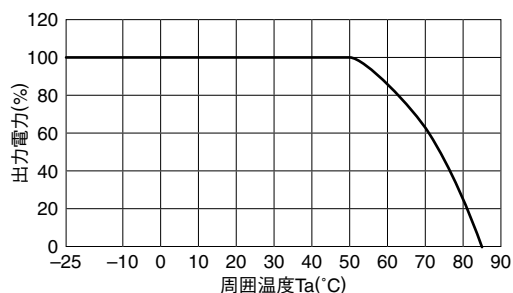
●RoHS 指令対応：EU Directive 2002/95/EC にもとづき、免除された用途を除いて、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、および特定臭素系難燃剤の PBB、PBDE を使用していないことを表します。

⚠ 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。

■ 電気的特性

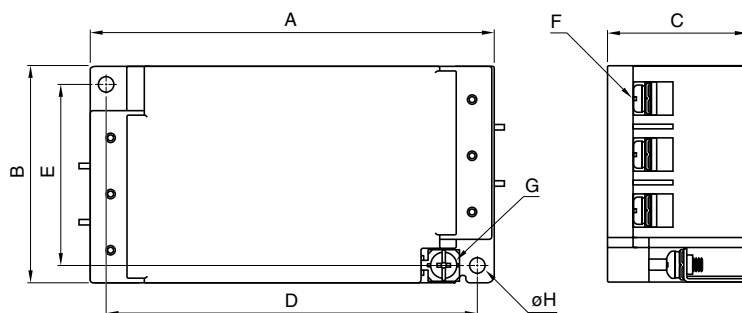
品名	定格電圧 (AC/DC)	定格電流 (AC/DC)	耐電圧	絶縁抵抗	漏洩電流	使用温度範囲	ディレーティング 開始温度	直流抵抗 (mΩ)	減衰量25dB保証帯域(MHz)	
									コモンモード	ディファレンシャルモード
RTAN-5006	500V	6A	AC.2500V 60s [ラインアース間]	100MΩ min. [DC.500V/ 1min.]	2.5mA max. [250V/60Hz] 5mA max. [500V/60Hz]	-25~+85℃	50℃	145 max.	0.2~10	0.2~30
RTAN-5010		10A						60 max.	0.3~10	0.2~30
RTAN-5020		20A						25 max.	0.4~10	0.2~30
RTAN-5030		30A						13 max.	0.6~10	0.3~30
RTAN-5040		40A						10 max.	0.5~8	0.2~30
RTAN-5050		50A						7 max.	0.6~10	0.3~30
RTAN-5060		60A						5 max.	0.7~10	0.3~30

■ ディレーティングカーブ

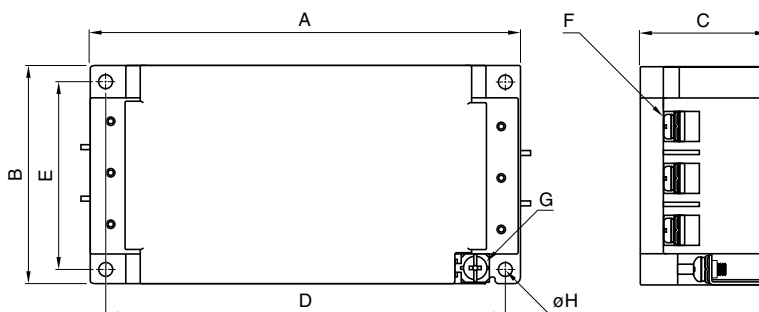


■ 外観図

RTAN-5006/5010



RTAN-5020/5030/5040/5050/5060

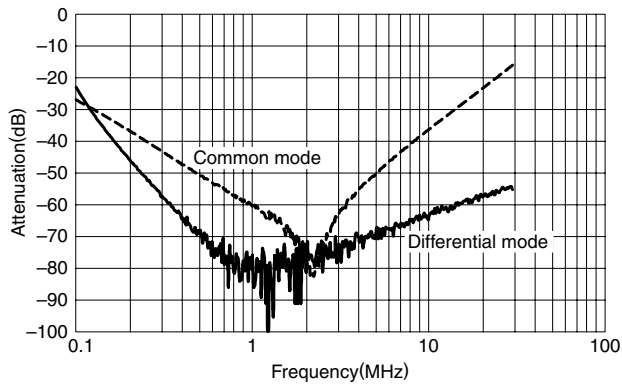


単位：mm

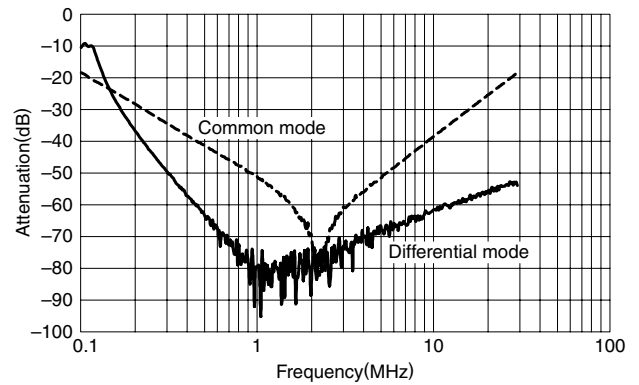
品名	A	B	C	D	E	F	G	φH	推奨締め付けトルク
RTAN-5006	120	63	42	110	53	M4	M4	4.5	1.27N・m
RTAN-5010									
RTAN-5020	140	70	42	130	60	M4	M4	4.5	1.27N・m
RTAN-5030									
RTAN-5040									
RTAN-5050	170	90	54	160	80	M5	M4	4.5	2.5N・m
RTAN-5060									

■ 減衰量周波数特性

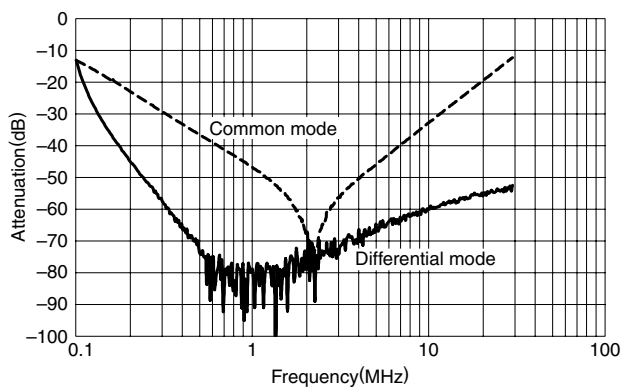
RTAN-5006



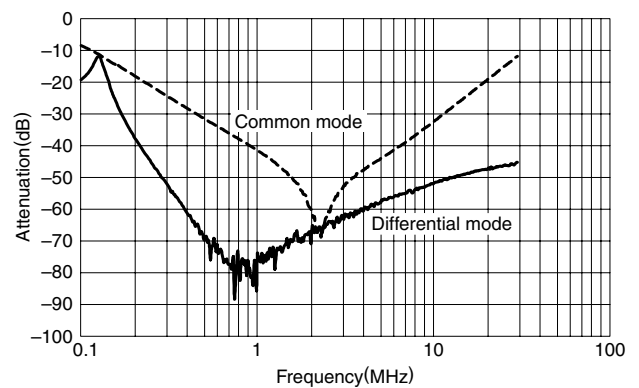
RTAN-5010



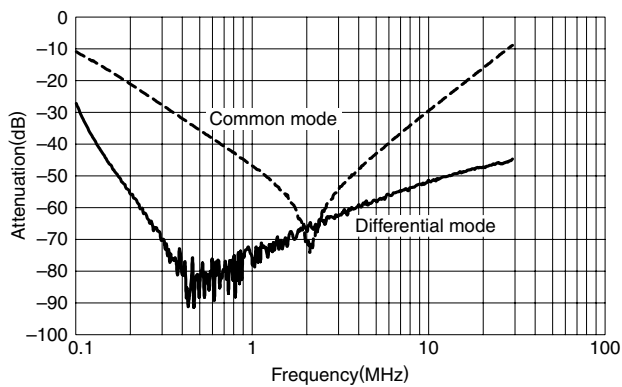
RTAN-5020



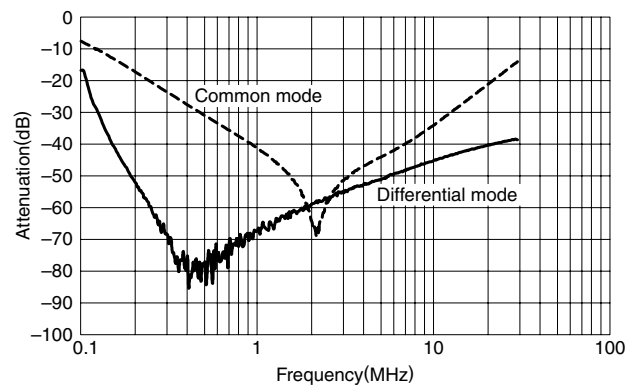
RTAN-5030



RTAN-5040



RTAN-5050



RTAN-5060

