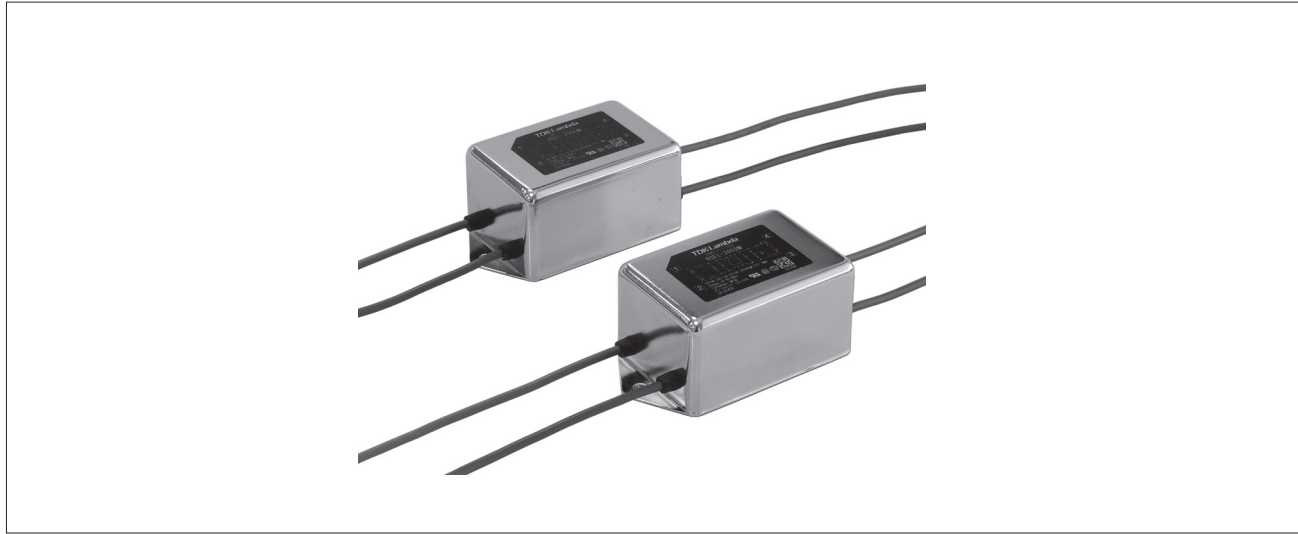


# RSEL-M SERIES

コンパクトな小型汎用タイプ（高減衰）

EMC  
フィルタ



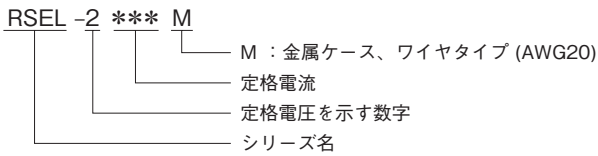
## ■ 特 長

- 高電圧パルスノイズに対し顕著な減衰効果を発揮
- 金属ケースに収納されているためシールド効果が高い
- 配線方向での取付用製品のため省スペース化を実現

## ■ 認可取得安全規格

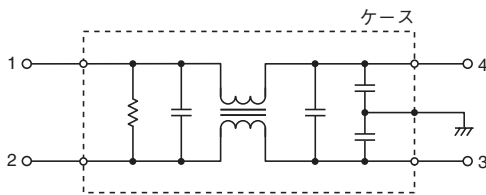
- |                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| UL1283               | UL File No. E62388           |
| CSA C22.2 No.8       | CSA File No. LR76849         |
| EN60939-1/-2 (SEMKO) | Certificate Ref. No. 1817566 |

## ■ 品名呼称法



## ■ RoHS 指令対応

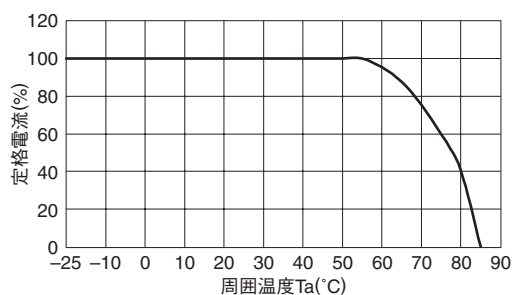
## ■ 回路図



## ■ 電気的特性

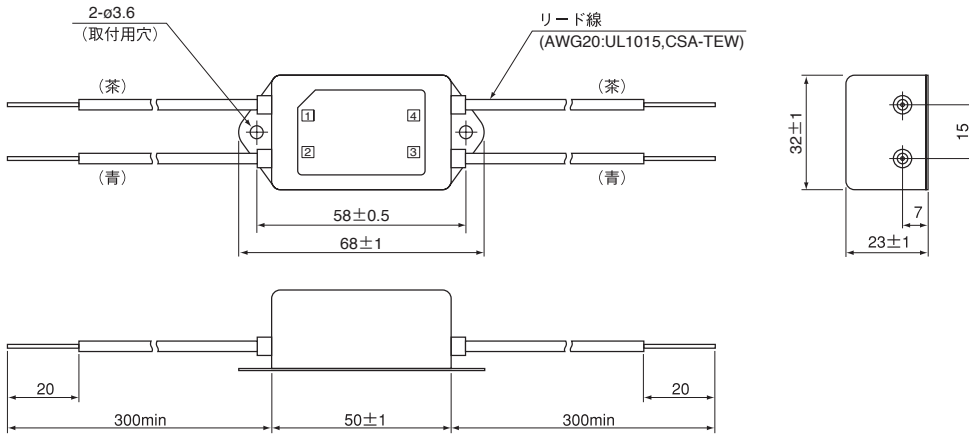
品名	定格電圧 (AC/DC)	定格電流 (AC/DC)	耐電圧	絶縁抵抗	漏洩電流	使用温度範囲	ディレーティング 開始温度	直流抵抗 ( $\Omega$ )	減衰量保証帯域(MHz)		質量 (g)
									コモンモード	ディファレンシャルモード	
									20dB保証	25dB保証	
RSEL-20R5M	250V	0.5A	AC2500V 60s [ライン・アース間]	100M $\Omega$ min. [DC.500V/ 1min]	1.0mA max. [250V/60Hz]	-25 ~ +85 $^{\circ}$ C	55 $^{\circ}$ C	5 max.	0.15 ~ 30	0.15 ~ 30	95
RSEL-2001M		1A						1.5 max.	0.15 ~ 30	0.15 ~ 30	95
RSEL-2002M		2A						0.6 max.	0.15 ~ 30	0.15 ~ 30	95
RSEL-2003M		3A						0.3 max.	0.15 ~ 30	0.2 ~ 30	160
RSEL-2005M		5A						0.2 max.	0.2 ~ 30	0.3 ~ 30	160

## ■ ディレーティングカーブ



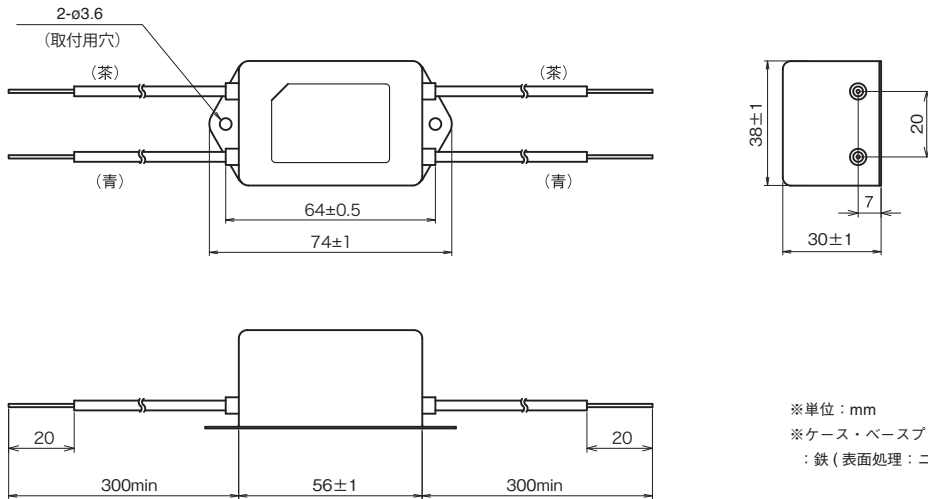
■ 外観図

RSEL-20R5M /2001M/2002M



E M C  
フィルタ

RSEL-2003M/2005M

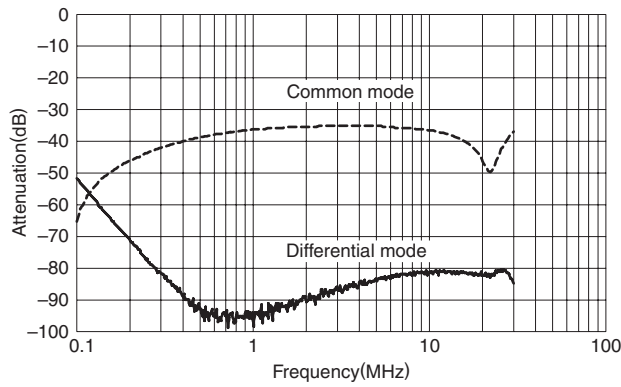


RSEL-M

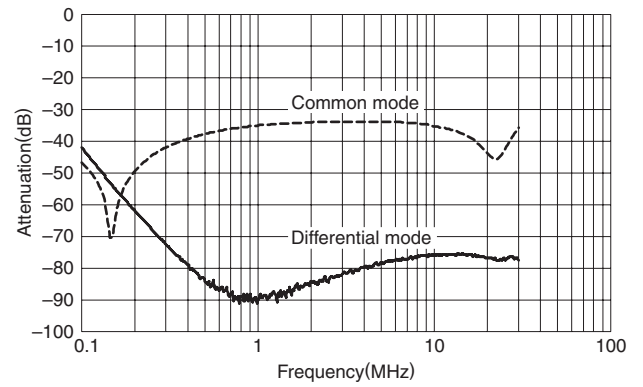
※単位：mm  
 ※ケース・ベースプレート材質  
 ：鉄（表面処理：ニッケルめっき）/ t=0.5mm

■ 減衰量周波数特性

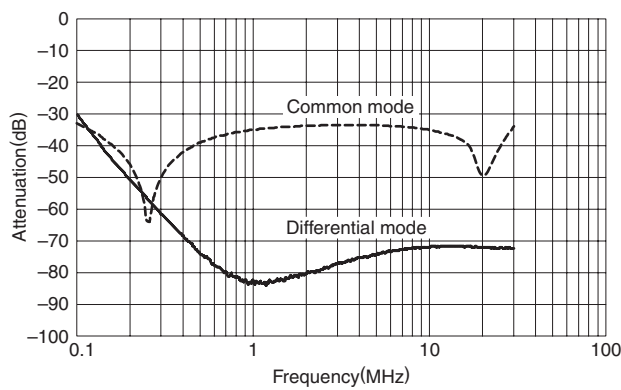
RSEL-20R5M



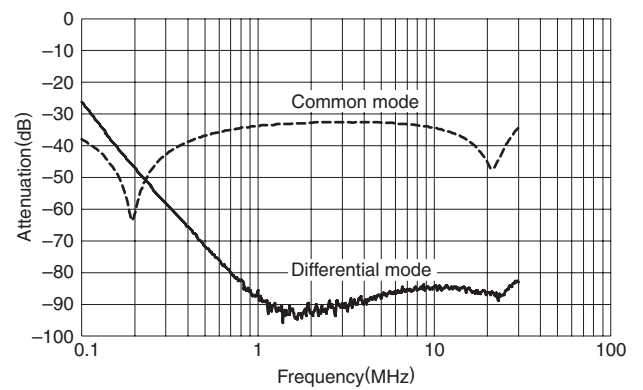
RSEL-2001M



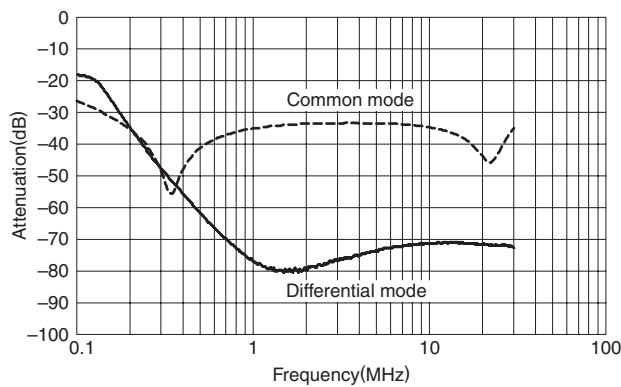
RSEL-2002M



RSEL-2003M



RSEL-2005M

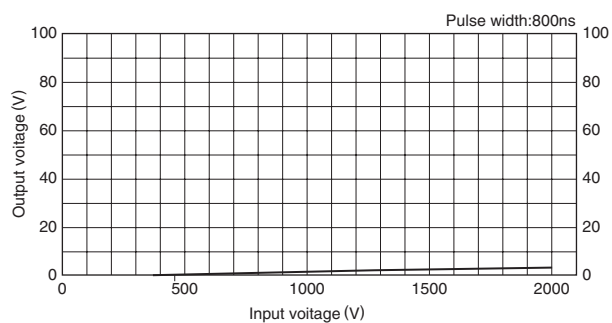


EMC  
フィルタ

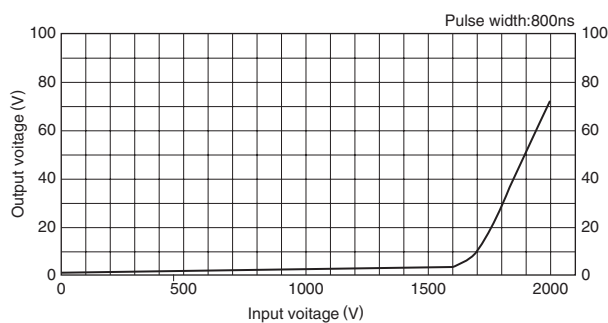
RSEL-M

■ パルス減衰特性

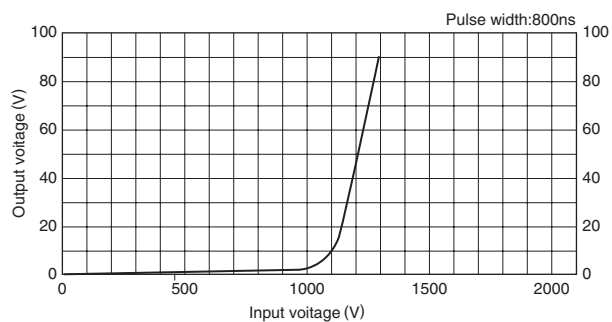
RSEL-20R5M



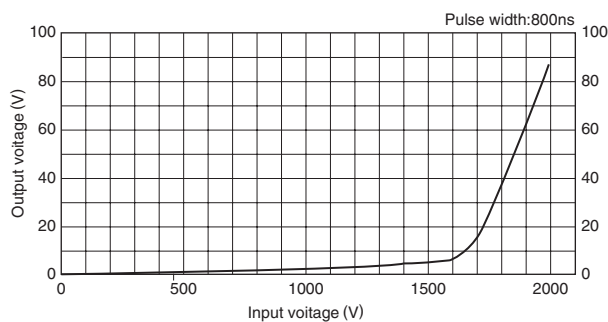
RSEL-2001M



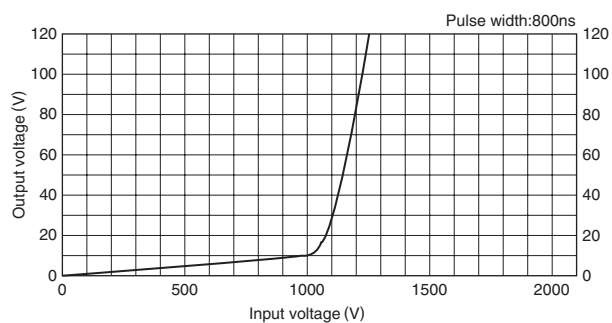
RSEL-2002M



RSEL-2003M



RSEL-2005M



EMC  
フィルタ

RSEL-M