

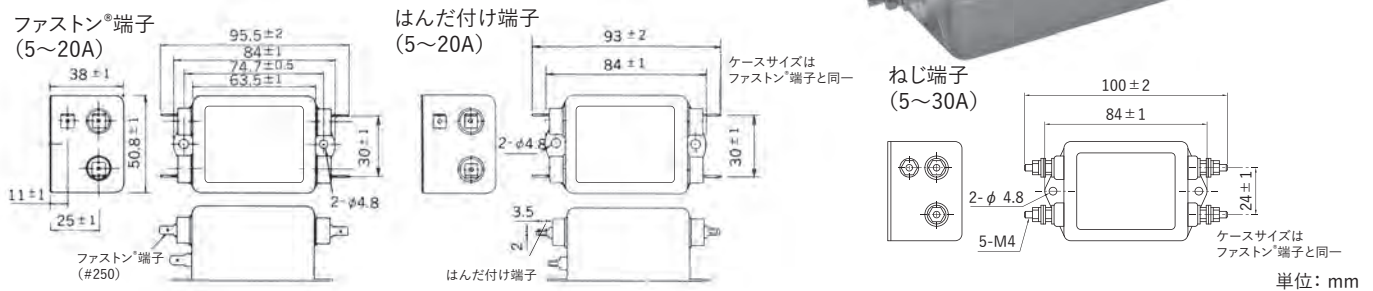


特長

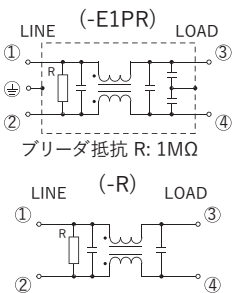
- ハイ- μ 材の採用により、低域高減衰効果(10kHzで20~30dB)が大であり、また、優れた耐パルス特性(1.5kVのパルスで25dB以上の減衰効果)を持つ
- 漏洩電流は70 μ A以下、10 μ A以下(250Vac、60Hz)の2シリーズを用意
- 10 μ A以下のシリーズは、低周波領域まで高減衰特性を有している為、特に医療機器及び低漏洩電流使用機器に最適
- 端子形状はファストン®端子、はんだ付け端子及びねじ端子の3シリーズを用意
- 感電保護用としてブリーダ抵抗内蔵型で安全性が高い

用途

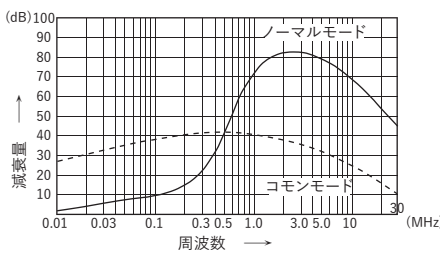
- 情報処理装置(特にヨーロッパ輸出向け)、医療機器、事務機器、各種制御機器等
- 外形寸法



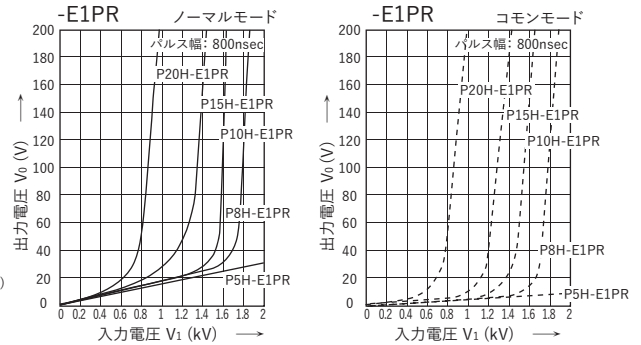
回路図



●静特性(-E1PRシリーズ 代表例)



●パルス減衰特性(-E1PRシリーズ 代表例)



定格電圧 250Vac

安全規格	型名	定格電流 (A)	試験電圧	絶縁抵抗	漏洩電流 max.	電圧降下 max.	温度上昇 max.	使用温度範囲 (°C)	減衰特性		質量 typ.(g)
									ノーマルモード (MHz)	コモンモード (MHz)	
	SUP-P5H-E1PR()	5	端子間 1,000Vac 50/60Hz 60sec	端子・ケース間 6,000M Ω min (at 500Vdc)	70 μ A (at 250Vac 60Hz)	1.0Vac	35K	-25~+50 (温度上昇を含む85°C)	0.5~20	0.05~20	275
	SUP-P8H-E1PR()	8							0.6~30	0.09~30	
	SUP-P10H-E1PR()	10							0.7~30	0.1~30	
	SUP-P15H-E1PR()	15							1.0~30	0.1~30	
	SUP-P20H-E1PR()	20							1.5~30	0.3~30	
	*SUP-P30H-E1PR-4	30							3.0~30	4.0~30	
	SUP-P5H-R()	5	端子・ケース間 2,000Vac 50/60Hz 60sec	10 μ A (at 250Vac 60Hz)	0.5~20	-					
	SUP-P8H-R()	8			0.6~30	-					
	SUP-P10H-R()	10			0.7~30	-					
	SUP-P15H-R()	15			1.0~30	-					
	SUP-P20H-R()	20			1.5~30	-					
	*SUP-P30H-R-4	30			3.0~30	-					

減衰量の保証値は、SUP-PH-E1PRシリーズでは、ノーマルモード40dB以上、コモンモード30dB以上(但し15Aは25dB以上、20、30Aは20dB)です。
※ねじ端子タイプのみ。