



## 特 長

単相・三相電源ライン用の誘導雷サージ対策部品。雷サージ吸収素子を評価する上で応答速度も重要であるが、残留電圧(制限電圧)も十分考慮する必要がある。R・A・Vシリーズは、この点を考慮した設計思想を取り入れている。

- ①サージ応答速度が速い
- ②サージ耐量が大きい
- ③残留電圧が低い
- ④連続雷の耐久性が良い
- ⑤双方向性のため極性を持たない
- ⑥公害物質の含有は無い
- ⑦AC電源ライン用の定数設定にしてある



安全規格		File No.
UL	:UL1449	E322107
cUL	:C22.2 No.269.5	

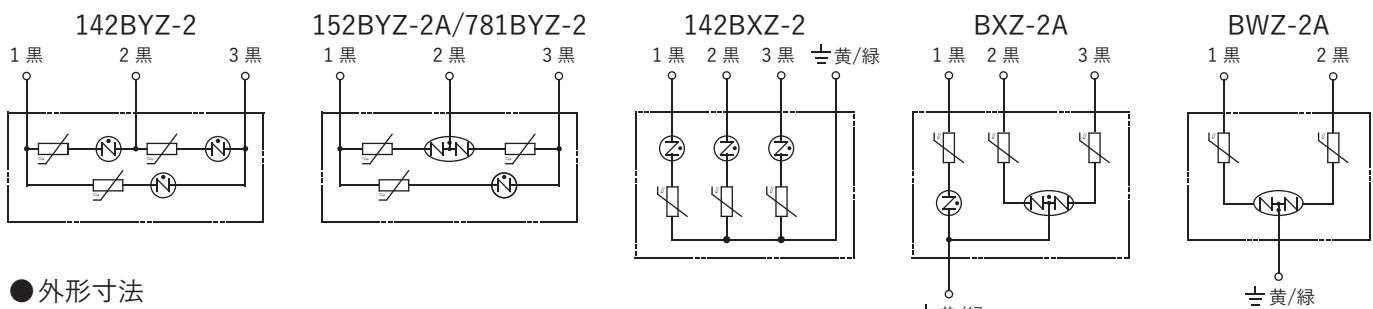
※ File No.は改定されている場合がありますので、認定書をご要望の際はお問い合わせください。

## 用 途

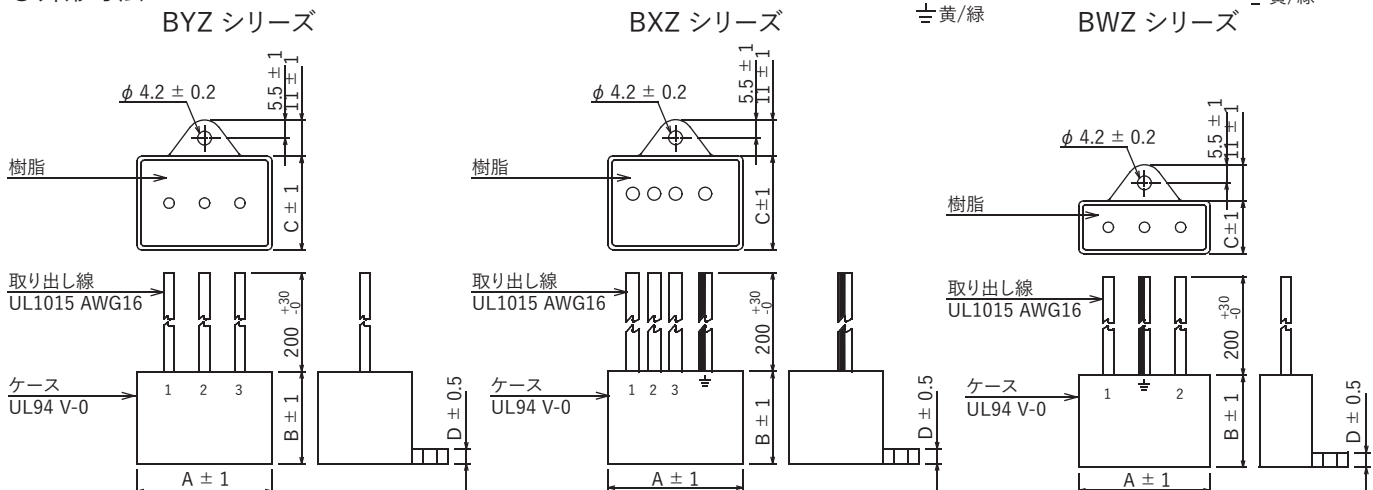
●配電盤、制御盤 等



## ●回路図





## ●外形寸法



## 電気的特性

単位: mm

安全規格	型 名		定格電圧 50/60Hz	最大許容 回路電圧 (V)	クランプ 電圧 (V) ±10%	インパルス 電流耐量 8/20μs (A)	インパルス 耐電圧 1.2/50μs (V)	静電容量 (pF) ※	質量 約(g)	外形寸法 (mm)				
										A	B	C	D	
	R・A・V-401BWZ-2A	単相	AC125V	145	403	2,500	20,000	100	44	40	28	16	4.5	
	R・A・V-781BWZ-2A	単相	AC250V	300	783			50	45					
	R・A・V-781BXZ-2A	三相	AC250V											73
	R・A・V-781BYZ-2													
—	R・A・V-142BXZ-2	三相	AC400V	450	1,385	1,000	12,000	50	136	59.9	43.5	30.6	5	
	R・A・V-142BYZ-2							40	131					
	R・A・V-152BXZ-2A	三相	AC460V	500	1,470	2,500	20,000	79	79					
 R・A・V-152BYZ-2A	100							100	41	28	28.5	4.5		

※参考値

使用温度範囲: -20~+70°C