



2011/6/5 EU

AC電源用サージプロテクタ

**BWZ-2A
BXZ-2A, BXZ-2
R·A·V- BYZ-2A, BYZ-2 SERIES**

SPD (Surge Protective Device)

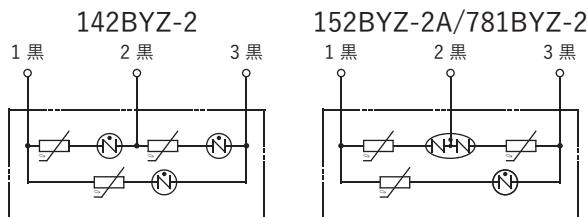


特長

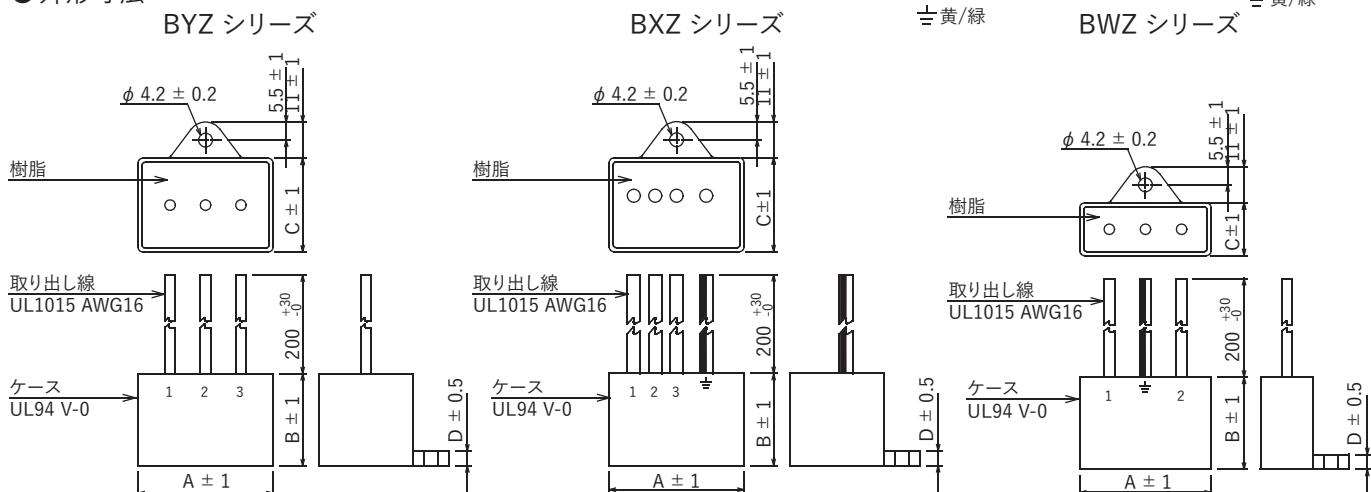
単相・三相電源ライン用の誘導雷サージ対策部品。雷サージ吸収素子を評価する上で応答速度も重要であるが、残留電圧(制限電圧)も十分考慮する必要がある。R·A·Vシリーズは、この点を考慮した設計思想を取り入れている。

- 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

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							A	B	C	D
cUL us	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					50	45			41	
	R·A·V-781BXZ-2A	三相	AC250V	300	783			75	73			28.5	4.5
	R·A·V-781BYZ-2							50	67				
—	R·A·V-142BXZ-2	三相	AC400V	450	1,385	1,000	12,000	40	136	59.9	43.5	30.6	5
	R·A·V-142BYZ-2							79	131				
	R·A·V-152BXZ-2A	三相	AC460V	500	1,470	2,500	20,000	35	41	28	28.5	4.5	100
cUL us	R·A·V-152BYZ-2A												

※参考値

使用温度範囲: -20~+70°C