



特 長

- UL、VDE規格を取得した250Vacラインシリーズ
- 三相用三角結線 (3CRE)

用 途

- 自動化機器、事務機器等の電源雑音防止及び接点保護



安全規格		File No. ※
UL	:UL60384-14	E47474
VDE	:IEC/EN 60384-14	128527

※ 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。

●型名構成

補助記号	シリーズ名	静電容量	抵抗値
記号なし	単相	10 0.1μF	201 200Ω
3	3相	20 0.2μF	151 150Ω
		30 0.3μF	680 68Ω
		50 0.5μF	500 50Ω

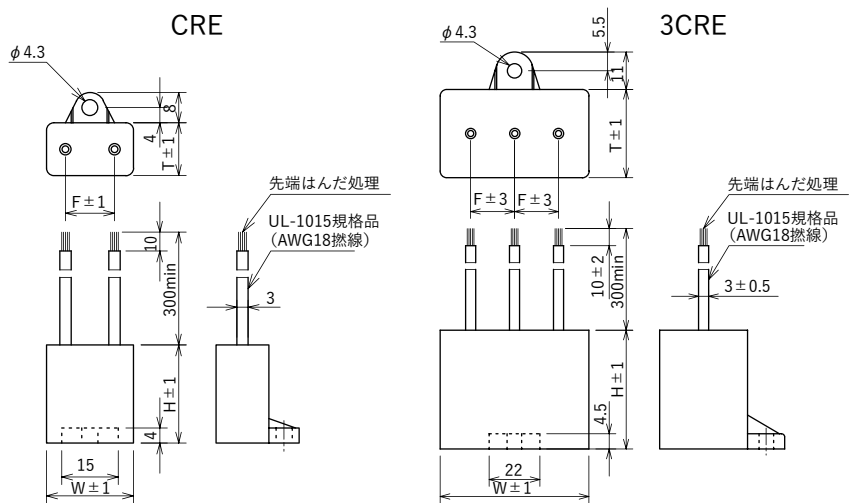
※静電容量と抵抗値の組み合わせは下表のみとなります。



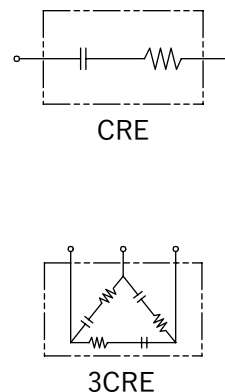
CRE

3CRE

●外形寸法



●回路図



定格電圧 250Vac

安全規格	クラス	型 名	静電容量 μF±20%	抵抗値 Ω±30%	外形寸法 (mm)				重畳パルス条件(最大)				最高 印加 電圧	試験電圧	絶縁抵抗
					W	H	T	F	尖頭値	パルス幅	繰返し 周波数	パルス幅 ×周波数			
 	X2	CRE-10201	0.1	200(1/2W)	23	26	14	13	700V max.	50msec. max.	360Hz. max.	0.45max.	800V	端子間 625Vac 50/60Hz 60sec 端子・ケース間 2,000Vac 50/60Hz 60sec	端子間 10,000MΩmin 端子・ケース間 100,000MΩmin (at 500Vdc)
		CRE-20151	0.2	150(1/2W)								0.15max.			
		CRE-30680	0.3	68(1/2W)	25	32	16	15		70msec. max.		0.1max.			
		CRE-50500	0.5	50(1/2W)								0.07max.			
		3CRE-30680※	0.3/1相	68(1/2W)/1相	44	35	26			0.1max.					
		3CRE-50500	0.5/1相	50(1/2W)/1相						0.07max.					

注)重畳パルス条件(最大)の尖頭値はライン電圧に重畳して、スパークキラーの両端に加えることができるパルス電圧の最大値を示す。但し、その値はライン電圧を加えたとき最高印加電圧を超えてはならない。

※3CRE-30680は、UL規格を取得していません。

使用温度範囲: -40~+85°C