

## Apartarrayo sintético de óxidos metálicos tipo Riser Pol

### Descripción General

Limitador de sobretensiones que consta de varistores de óxidos metálicos, con envoltorio de hule silicón que le proporciona una gran hidrofobicidad.

### Normas Aplicables

CFE VA410-43  
 NMX-J-321-ANCE  
 IEC 60099-4



### Características

	213085	213086	213088	213090	
Descripción corta CFE	ADOM-C-10	ADOM-C-12	ADOM-C-21	ADOM-C-30	
Tensión nominal del sistema (kV)	13.8	13.8	23	34.5	
Tensión nominal y tipo de sistema	13.8 kv / 3F-4H	13.8 kv / 3F-3H	23 kv / 3F-3H	34.5 kv / 3F-3H	
Tensión nominal del apartarrayo (kV)	10	12	21	30	
Tensión de aguante del aislamiento	Prueba al impulso 1,2/50 $\mu$ s (kV Cresta)	75	85	125	150
	Prueba de tensión c.a a 60 Hz húmdo 1 min (kV Eficaz)	24	27	36	60
	Tensión durante la prueba de contaminación (kV Eficaz)	8.4	8.4	14.6	21.9
Tensiones residuales máximas	Al impulso de corriente por maniobra 30/60 $\mu$ s (kV Cresta)	19.2	23.3	38.7	57.6
	Al impulso de corriente por rayo 10 KA cresta 8/20 $\mu$ s (kV Cresta)	29	36	57	83
	Al impulso de corriente escarpado 10 KA cresta 1/20 $\mu$ s (kV Cresta)	31	40	62	91
Tensión operación continua (T.O.C) (kV Eficaz)	8.4	10.2	17.0	24.4	
Valor máximo de descargas parciales (pC)	10	10	10	10	
Distancia mínima de fuga (mm)	495	495	830	1030	
Masa neta aproximada (kg)	2.4	2.38	4.8	5.6	