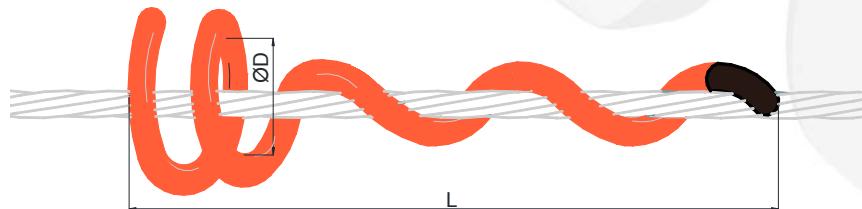
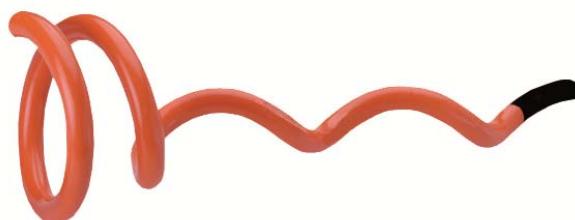


PROTECCIÓN – AHUYENTA AVES En vuelo
LINEA PREFORMADOS

[VER INSCRIPCION](#)

Desviador de la línea de vuelo de las aves. Evita el impacto de éstas sobre los conductores protegiéndolas y evitando los inconvenientes que podrían generar estos accidentes en líneas de Baja y Media Tensión

- ❖ Son de fácil y rápida colocación , en forma manual y en líneas con tensión
- ❖ Se montan sobre el conductor Fase desnudo o protegido
- ❖ Baja resistencia al Viento
- ❖ Optima fijación, no varían la posición por la acción de las vibraciones eólicas

CÓDIGO	CONDUCTOR Rango (mm)		PROTECCIÓN			
	Mín.	Máx.	Características Técnicas - Identificación	ØD (mm)	L (mm)	Color Identificación
PAA-1/5	5.10	7.50	● Negro	57	203	
PAA-5/9	7.60	10.50	● Azul	63	215	
PAA-9/11	10.50	12.70	● Marrón	70	240	
PAA-11/15	12.70	16.60	● Verde	76	280	
PAA-15/20	17	20.70	○ Blanco	82	320	



Material: Compuestos de policloruro de vinilo
 Resistentes al Ozono, Rayos UV y
 Humedad

AMORTIGUADOR DE VIBRACIONES ESPIRALADO
LINEA PREFORMADOS


Fabricados en PVC, fueron diseñados para atenuar las vibraciones eólicas producidas en líneas aéreas con conductores de Fibra Óptica o hilo de Guardia

Por las características del material y su construcción:

- ❖ no producen apoyos puntuales que podrían dañar al conductor – (especialmente en Fibra Optica)
- ❖ No se deslizan por el galope del conductor, ni modifica sus características funcionales
- ❖ Resistentes a la humedad, Ozono y rayos ultravioletas

Código	CONDUCTOR FO ADSS		AMORTIGUADOR	
	Rango de Fijación		Características Técnicas	
	Min.	Max.	Longitud Total "L" (mm)	Peso Aprox. (Kg)
AV5- 8	6.00	8.00	1245	0.280
AV5-12	8.00	12.00	1330	0.310
AV5-14	12.00	14.00	1380	0.330
AV5-19	14.00	19.00	1750	0.950

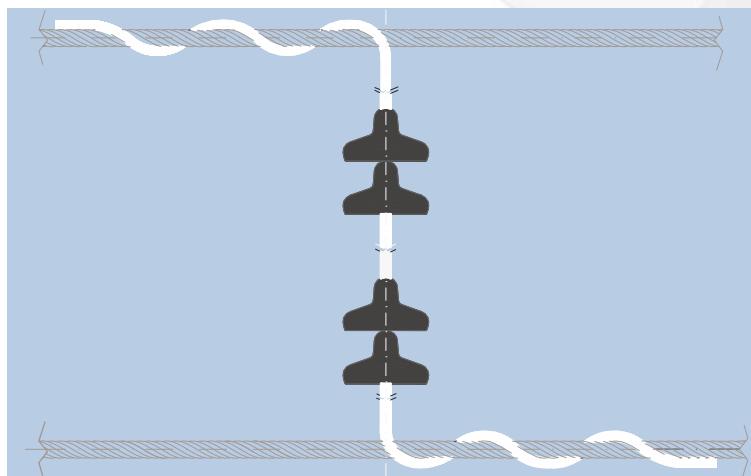
Código	CONDUCTOR FO OPGW		AMORTIGUADOR	
	Rango de Fijación		Características Técnicas	
	Min.	Max.	Longitud Total "L" (mm)	Peso Aprox. (Kg)
AV6- 6	4.00	6.00	1170	0.260
AV6- 8	6.00	8.00	1245	0.280
AV6-12	8.00	12.00	1330	0.310
AV6-14	12.00	14.00	1380	0.330
AV6-19	14.00	19.00	1700	0.950

MONTAJE- Distancia recomendada

- ❖ 1 Metro- desde punto de anclaje En las grapas de suspensión sin varillas de protección, se toma desde el centro de la misma
- ❖ 0.30 Mts- Desde el extremo de las varillas de protección o en las retenciones sin varillas se toma desde el extremo de la grapa

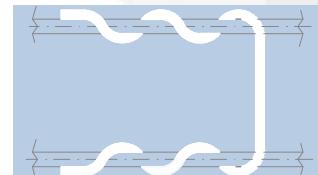
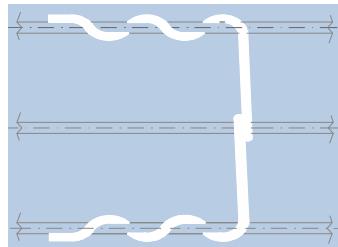
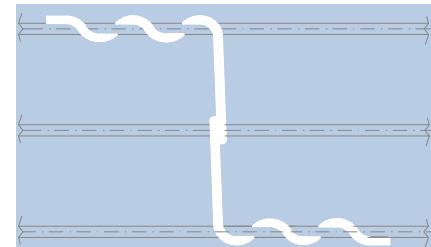
MONTAJE - Cantidades mínimas sugeridas

- 2- En vanos menores a 150 mt
- 4- En vanos entre 150 y 400 mts
- 6- En vanos mayores a 400 mts

SEPARADOR DE FASES – ESPACIADOR
LINEA PREFORMADOS
Modelo "Z"- Dos fases


Los espaciadores de fases están fabricados en PVC rígido para distintos diámetros de conductor y separación entre si

Están provistos con campanas anti-goteo, fabricadas en elastómero aislante

Modelo "U" – Dos Fases

Modelo "U"- Tres Fases

Modelo "Z" – Tres Fases


CÓDIGO	Distancia entre Fases	SEPARADOR - ESPACIADOR	
		Características Técnicas	
		Diámetro de La varilla (mm)	Cantidad de Espiras por brazo
ES- X X ¹ X ²	200	13	3
	300	13	3
	450	13	3
	800	13	3
	850	13	3
	900	13	3
	950	13	3
	1000	13	3

CÓDIGO: Según las siguientes Variables

ES- Espaciador Sintético de fase

X- Tipo ("U"- "Z")

X1- Diámetro del conductor (mm)

X2- Distancia entre fases(mm)