

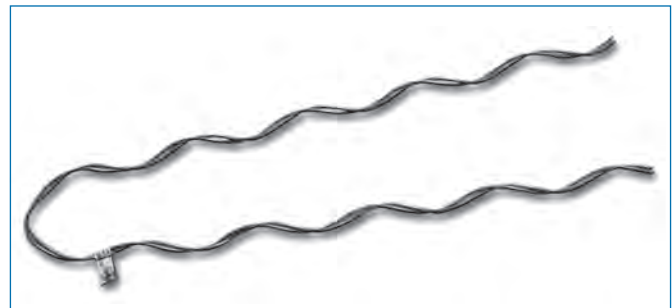
Retención Preformada de Servicio



La Retención Preformada de Servicio – SG está destinada al anclaje de los cables ó hilos de aluminio desnudos en las entradas a los consumidores ó también a la fijación del neutro de los cables preensamblados utilizados en ramales de servicio.

Está fabricada a partir de hilos de acero galvanizado ó hilos de acero recubiertos de aluminio y luego de su formación recibe en la parte interna un material abrasivo para mejorar el agarre sobre el cable.

Para ramales de servicio con longitudes superiores a los 50 metros, se recomienda la utilización de la Retención Preformada de Distribución – DG.



Ventajas:

- Economía
- Facilidad de aplicación y de apariencia visual agradable;
- Aplicación manual, no requiere mano de obra especializada ni el uso de herramienta alguna;
- La retención luego de aplicada, proporciona un agarre igual al 50 % de la carga de rotura del cable CAA, ó el 88% de la carga de rotura del cable CA.

Para Conductores de Aluminio CA y CAA

Número de Catálogo	Intervalo de Diámetro de Aplicación (mm)		Conductor de Aluminio			Longitud ± 25 (mm)	Código de Color	Masa aproximada (kg)
			AWG		mm ²			
	Mín.	Máx.	CAA	CA				
SG-4400	3,70	4,10	# 8; 6/1	-	10	290	marrón	0,03
SG-4500	4,29	5,04	# 6; 6/1	-	-	290	azul	0,04
SG-4501	5,05	5,70	-	-	16	305	blanco	0,04
SG-4502	5,71	6,54	# 4; 6/1	# 4; 7 hilos	25	330	naranja	0,05
SG-4503	6,55	7,35	-	-	-	365	negro	0,07
SG-4504	7,36	8,27	# 2; 6/1	# 2; 7 hilos	35	395	rojo	0,07
SG-4505	8,28	9,15	-	-	50	430	verde	0,08
SG-4506	9,16	10,17	1/0; 6/1	1/0; 7 hilos	-	485	amarillo	0,13
SG-4507	10,18	11,44	2/0; 6/1	2/0; 7 hilos	70	535	azul	0,15
SG-4508	11,45	12,96	3/0; 6/1	3/0; 7 hilos	95	585	naranja	0,17
SG-4509	12,97	14,74	4/0; 6/1	4/0; 7 hilos	120	660	rojo	0,20

Encordado a la derecha