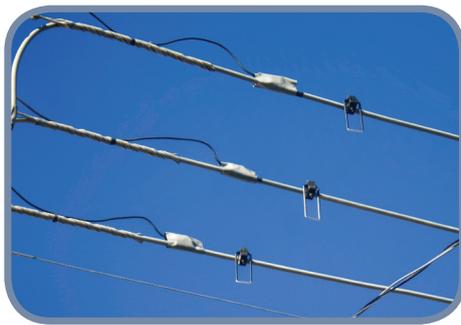


KARP | CONECTOR PERFORANTE PARA RED PROTEGIDA DE MEDIA TENSIÓN / CABLE ECOLÓGICO / "SPACER CABLE"

Los conectores perforantes de la familia **KARP** se desarrollaron con el objetivo de atender a una necesidad en conexiones de derivación en redes protegidas de media tensión en 15kV hasta 35 kV sin necesidad de pelar o de recomposición del aislamiento del conductor, pudiendo instalarse en las conexiones de línea viva en cualquier posición. El conector está compuesto por componentes poliméricos con resistencia a los rayos ultravioleta y barramientos en cobre estañado (tipo piercing), apoyados en resortes helicoidales. Este concepto innovador de apoyo de los barramientos sobre resortes es el gran diferencial del proyecto, pues los resortes actúan manteniendo una presión permanente de contacto sobre los conductores, compensando cualquier eventual variación de diámetro que pueda ocurrir en conductores con bloqueo de baja calidad. El conector **KARP** tiene en sus características técnicas ser estanco y tener control limitador de torque a través de la cabeza fusible polimérica. Tiene la opción del estribo para la puesta a tierra de seguridad o para la conexión con el transformador, que puede ser suministrado por separado o como un kit, conector + estribo.

La información adicional puede obtenerse a través de nuestra especificación técnica de producto ETE-055.

TIPO	RANGO mm ²	RANGO mm ²	TENSIÓN kV	ESPESOR	MÁXIMO TORQUE	CANTIDAD DE TORNILLOS
1	35 – 95	35 – 95	15/25	3 / 4 mm	42-46 Nm	1
2	50 – 185	50 – 185	15/25	3 / 4 mm		
3	120 – 300	120 – 300	15/25	3 / 4 mm		
4	240 – 300	70 – 95/120	15/25	3 / 4 mm		
5	70 – 185	70 – 185	35	7,6 mm	42-46 Nm	2
6	120 – 300	120 – 300	35	7,6 mm		



VIDEO KARP



OPCIONAL:
Estribo para puesta a tierra de seguridad, disponible en la versión de 8,20mm de diámetro.

Perforación del aislamiento + Efecto Resorte



ANEEL
AGENCIA NACIONAL DE ENERGÍA ELÉCTRICA
P&D - Programa de Pesquisa e Desenvolvimento

enel unesp

KARP | ACCESORIOS

Dispositivo para conexión a distancia del conector KARP con estribo

Desarrollado por KRJ, el dispositivo de aplicación a distancia del conector **KARP** fue ideado para permitir la aplicación del conjunto conector + estribo, con pértiga o bastón de maniobra en línea viva ofreciendo mayor agilidad y rapidez en la ejecución del servicio, manteniendo la total seguridad del operador, pues su realización puede ser efectuada del suelo o del grúa con brazo canasta. Con el dispositivo KRJ, la instalación del punto de puesta a tierra de seguridad con el **KARP** en la red protegida, es más rápida y segura.

