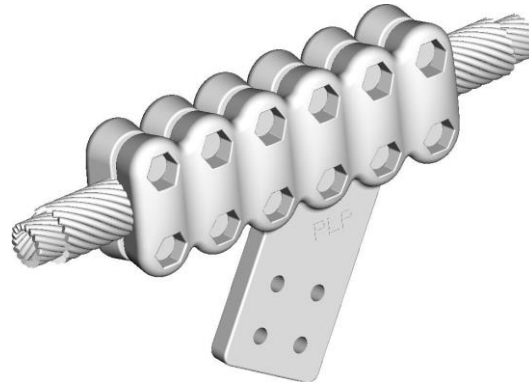


PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN PARA CONECTOR DERIVADOR TIPO 7

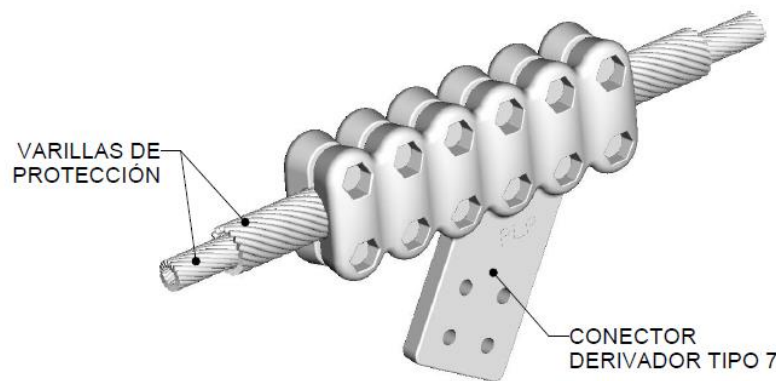
Asegúrese de leer y entender completamente este procedimiento, así como haber seleccionado el producto PREFORMADO® adecuado antes de su instalación.



CONECTOR DERIVADOR TIPO 7

1. Retirar la tornillería e insertos del cuerpo principal del conector 7, corroborar las varillas de protección de acuerdo a la siguiente tabla (1 o 2 juegos), verificando el rango de aplicación.

Tabla 1				
NUMERO DE PARTE	CATALOGO	RANGO in [mm]	1er JUEGO VARILLAS DE PROTECCIÓN	2do JUEGO VARILLAS DE PROTECCIÓN
11470104PR	CD7N4-16PR	.610-.637 [15.5-16.2]	SI	SI
11470110PR	CD7N4-22PR	.817-.898 [20.8-22.8]	SI	SI
11470128PR	CD7N4-23PR	.899-.954 [22.8-24.2]	SI	SI
11470160PR	CD7N4-26PR	.955-1.019 [24.3-25.8]	SI	SI
11470103PR	CD7N4-30PR	1.099-1.181 [27.9-30]	SI	N/A
11470130PR	CD7N4-32PR	1.182-1.298 [30 - 32.9]	SI	N/A
11470124PR	CD7N4-38PR	1.255-1.511 [31.9-38.4]	SI	N/A

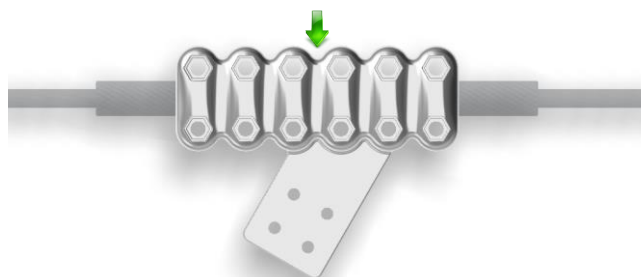


2. Es importante limpiar la superficie del cable y del conector tanto en el cuerpo como en los insertos para dejarlos libres de grasa y polvo.
3. Instalar el primer juego de varillas protectoras, una a una partiendo desde el centro de la misma, indicado con una marca de color, si en necesario colocar un segundo juego este se realiza encima del primer juego, tomando como referencia la marca central.

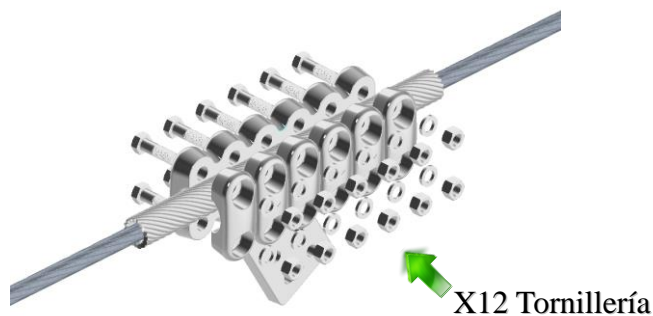


Nota: No es todos los casos en necesario doble juego de varillas protectoras PR, ver Tabla 1

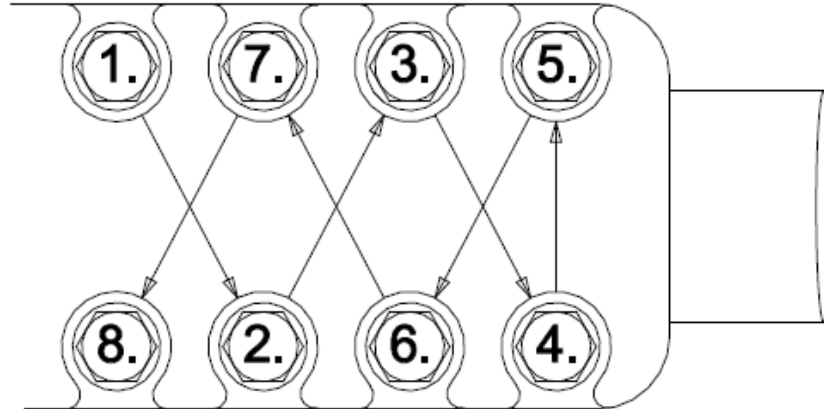
4. Colocar la base del conector, haciendo coincidir el centro de las varillas protectoras con el conector de aluminio



5. Colocar las tapas de aluminio (3) con sus respectivos tornillos, arandelas y tuercas de acero (12)



6. Apretar las tuercas, en importante realizar el apriete de manera cruzada para evitar daños en el conductor, ver "Esquema 1"



Esquema 1.- Apriete de pernos
Torque recomendado 65Nm, **no exceder.**



Instalación Final



CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD

1. Este procedimiento de aplicación no pretende reemplazar ningún estándar de seguridad de ninguna compañía. Este procedimiento se ofrece solamente para ilustrar la instalación segura para la persona. **PRECAUCIÓN: DE NO SEGUIR ESTOS PROCEDIMIENTOS Y RESTRICCIONES PUEDE RESULTAR EN LESIONES O INCLUSO LA MUERTE.**
2. Este producto está diseñado para ser utilizado por técnicos capacitados. **ESTE PRODUCTO NO DEBE SER USADO POR PERSONAL QUE NO ESTÉ FAMILIARIZADO Y CAPACITADO EN EL USO DEL MISMO.**
3. Para un **APROPIADO RENDIMIENTO DEL PRODUCTO Y SEGURIDAD PERSONAL** asegúrese de seleccionar el tamaño y tipo correcto de conector antes de su instalación.