

## Accesorios para cable concéntrico / Concentric conductor accessories

### DCN

#### Morseto para cables concéntricos de acometida.

*Service connector for concentric conductors.*

Morseto estanco para derivaciones entre un cable preensamblado de aluminio y un cable de acometida de tipo concéntrico o antihurto.

Fabricado con materiales de primera calidad, asegura una conexión estanca, completamente protegida ante las más extremas condiciones. La utilización de un bulón con cabeza fusible asegura la correcta instalación por parte del operario logrando una conexión directa sobre el neutro del conductor preensamblado sin necesidad de cortar ni pelar el mismo, efectuándose a la vez un contacto superficial sobre el neutro del cable concéntrico (al cual sí debe retirársele la aislación).

Su diseño impide el contacto de los conductores con las partes metálicas expuestas.

DCN connectors for concentric conductors are designed for performing service connections from an overhead aluminum line to a concentric copper conductor. Manufactured with high quality materials, a premium connection is ensured, enclosed to protect the conductors from water, dirt, debris and environmental elements in general. Use of a shear-head bolt guarantees proper connection to the main line (eliminating the need for stripping) while performing a complete superficial contact with the neutral phase of the concentric conductor (which does require pre-stripping), avoiding all contact with exposed metallic components (bolt and nut are completely isolated from the energized parts of the connector).



#### Cuerpo / Body:

Nylon 6/6 con carga de fibra de vidrio (33%).

*Nylon 6/6 (33 % glass fiber reinforced).*

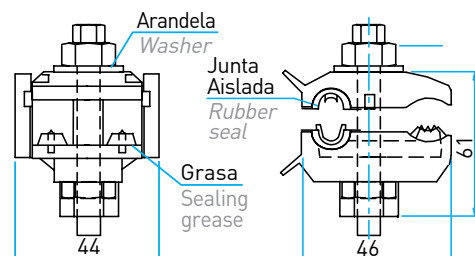
#### Bulón / Screw:

Hierro con tratamiento Delta Protekt 1000 Hs.

*Iron with Delta Protekt 1000h surface treatment.*

Cabeza fusible - torque 10 N (1 kgf). / 10 N shear head.

Condiciones de utilización <i>Conditions of use</i>	Intemperie (Cables Aéreos) <i>Outdoor use</i>
Tipo de herramienta a emplear para la instalación <i>Tooling</i>	Llave estriada o de tubo Ø13mm <i>13mm box or socket wrench</i>



MODELO <i>PART #</i>	INSERTO <i>TEETH</i>	PASANTE mm <sup>2</sup> <i>RUN mm<sup>2</sup></i>	DERIVACIÓN mm <sup>2</sup> <i>TAP mm<sup>2</sup></i>
DCN-A	Aluminio / <i>Aluminum</i>	50-70	Concéntrico 4/4 a 6/6 / <i>Concentric 4/4 to 6/6</i>
DCN-CE	Cobre Estañado / <i>Copper tin plated</i>	50-70	Concéntrico 4/4 a 6/6 / <i>Concentric 4/4 to 6/6</i>

**Aplicación:** Para realizar derivaciones de un cable preensamblado de aluminio a un conductor concéntrico de cobre.  
*Application:* For connecting an aluminum ABC conductor to a concentric copper service line.