

Derivaciones estancas / Watertight connections

CDE

Morseto estanco para acometida.

Watertight insulation piercing connector.

Morseto estanco para derivaciones entre un cable preensamblado de aluminio y un conductor de aluminio o cobre. Su tamaño y rango lo hacen ideal para conexiones de acometida domiciliaria, así como derivaciones a la intemperie en general.

Fabricado con materiales de primera calidad, asegura una conexión estanca, completamente protegida ante las más extremas condiciones, sin necesidad de pelar previamente los conductores. La utilización de un bulón con cabeza fusible asegura la correcta instalación por parte del operario (sin necesidad de utilizar herramienta especializada). Su diseño evita cualquier daño a la aislación de los conductores, impidiendo a su vez el contacto de los mismos con las partes metálicas expuestas.

CDE insulation piercing connectors are designed for performing tap connections (in copper or aluminum) from an overhead aluminum line. Manufactured with high quality materials, a premium water- and air-tight connection is ensured, enclosed to protect the conductors from water, dirt, debris and environmental elements in general. Shear-head bolt guarantees proper installation using standard tooling. Insulation piercing design eliminates the need for stripping the conductors, while avoiding 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:

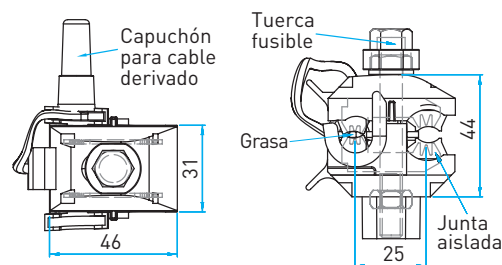
Hierro con tratamiento Delta Protekt 1000 Hs.
Iron with Delta Protekt 1000h surface treatment.
Cabeza fusible - torque 10 N (1 kgf). / 10 N shear head.

Norma de fabricación <i>Applicable standard</i>	IRAM 2435, NFC33004, NFC33022 y ANSI C 119.4-2004
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>



Instructivo de aplicación

Video de producto



MODELO PART #	PASANTE mm ² RUN mm ²	DERIVACIÓN mm ² TAP mm ²	INSERTO TEETH	RECUBRIMIENTO PLATING
CDE-A	16 - 95	4 - 35	Aluminio / Aluminum	-
CDE-C	16 - 95	4 - 35	Cobre / Copper	-
CDE-CE	16 - 95	4 - 35	Cobre / Copper	Estaño / Tin plated

Aplicación: Para realizar derivaciones de un cable preensamblado de aluminio a un conductor de aluminio o cobre de menor sección.

Application: For connecting an aluminum ABC conductor to a copper or aluminum cable of lesser cross section.