

Derivaciones estancas / Watertight connections

PKD-14AC

Morseto estanco para alumbrado público.

Watertight connector for public lighting.

Morseto estanco para derivaciones entre un cable preensamblado de aluminio y un conductor de aluminio o cobre. Su tamaño reducido lo hace ideal para conexiones de alumbrado público, 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.

PKD-14 AC insulation piercing connectors, with their reduced size and wide range-taking capability, are ideal for public lighting connections as well as general outdoor applications. Manufactured with high quality materials, a premium water- and air-tight connection is ensured, completely 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).



Instructivo de aplicación

Video de producto

Cuerpo / Body:

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

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

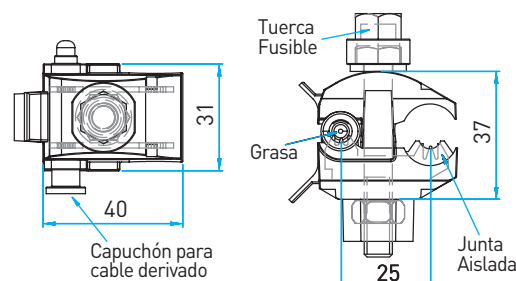
Bulón / Screw:

Hierro con tratamiento Delta Protekt 1000 Hs.

Iron with Delta Protekt 1000h surface treatment.

Cabeza fusible - torque 8 N (0,8 kgf). / *8 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>



MODELO PART #	PASANTE mm ² RUN mm ²	DERIVACIÓN mm ² TAP mm ²	INSERTO TEETH	RECUBRIMIENTO PLATING
PKD-14ACA	10 - 95	1.5 - 10	Aluminio / Aluminum	-
PKD-14ACC	10 - 95	1.5 - 10	Cobre / Copper	-
PKD-14ACCE	10 - 95	1.5 - 10	Cobre / Copper	Estaño / Tin plated

Aplicación: Para realizar derivaciones en paralelo de Aluminio-Aluminio o Aluminio - Cobre según el modelo.

Application: For public lighting or general outdoor connections.