

**CABLE OPTICO ACOMETIDA MOAVD 3MM**

Código 69110011MX



**1. Descripción general:**

- Jumper óptico de uso interior/externo con cable óptico unimodo de 3 mm color negro con conectores tipo SC/UPC en ambos extremos. La fibra óptica es de radio de curvatura reducido de acuerdo a ITU-T G657 A2. En el extremo del lado abonado el conector está protegido con una cápsula rígida que protege al conector de caídas durante la instalación.
- Incluye un kit de accesorios que contiene instructivos de instalación, reportes de pruebas de cada conector, dispositivo de tracción (calcetín) y caja azul para conector.

**1.1 Aplicaciones:**

- Se usan para conectar los servicios de telefonía e Internet desde un poste o registro subterráneo hasta la casa, oficina o comercio del suscriptor.

**2. Características técnicas:**

**2.1 Características del cable:**

- Fibra óptica unimodo resistente a radios de curvatura reducidos con cumplimiento a ITU-T G.657 A2.
- Cubierta externa de PVC en color negro, resistente a la abrasión, a la hidrólisis y a la radiación UV.
- Refuerzo textil de alto módulo con polímero bloqueador de humedad.
- Tensión máxima de operación: 1200N.
- Tensión máxima de instalación aérea: 500N.
- Tensión máxima de instalación subterránea: 700N.

\*\*Para características del cable consultar la hoja técnica del producto 69110011MX.

**2.2 Características de los conectores:**

- Conector SC estándar de acuerdo a IEC 60874-14-1 e IEC 61754-4.
- Tipo de pulido UPC.
- Características de geometría en el acabado de la férula con cumplimiento a Telcordia GR-326-CORE.

- Desempeño óptico, mecánico y ambiental con cumplimiento a Telcordia GR-326-CORE.
- Acabado en la cara de los conectores con cumplimiento a IEC 61300-3-35.
- Fuerza de desacoplamiento sin que se desprenda conector (máxima): 120 N.
- Tensión máxima de jalado en el dispositivo de tracción: 12Kgf.
- Diámetro mínimo del ducto para instalación subterránea 12.7 mm (1/2”).

**3. Empaque:**

- Caja de cartón individual.
- Disponible en diversas longitudes (L).

**4. Instrucciones para pedido:**

Código	Descripción
T70002025	Cordón acometida MOAVD G657A2 UM SC/UPC 25m.
T70002050	Cordón acometida MOAVD G657A2 UM SC/UPC 50m.
T70002075	Cordón acometida MOAVD G657A2 UM SC/UPC 75m.
T70002125	Cordón acometida MOAVD G657A2 UM SC/UPC 125m.

Para longitudes especiales, consultar con un ejecutivo de ventas.

**5. Certificación:**

- **\*Sistema de calidad ISO 9001:2015**

Antes de usar el producto, el usuario deberá determinar si este es el adecuado para el fin que se pretende y, el usuario asume todos los riesgos y responsabilidades que surjan o sean derivados de la instalación.