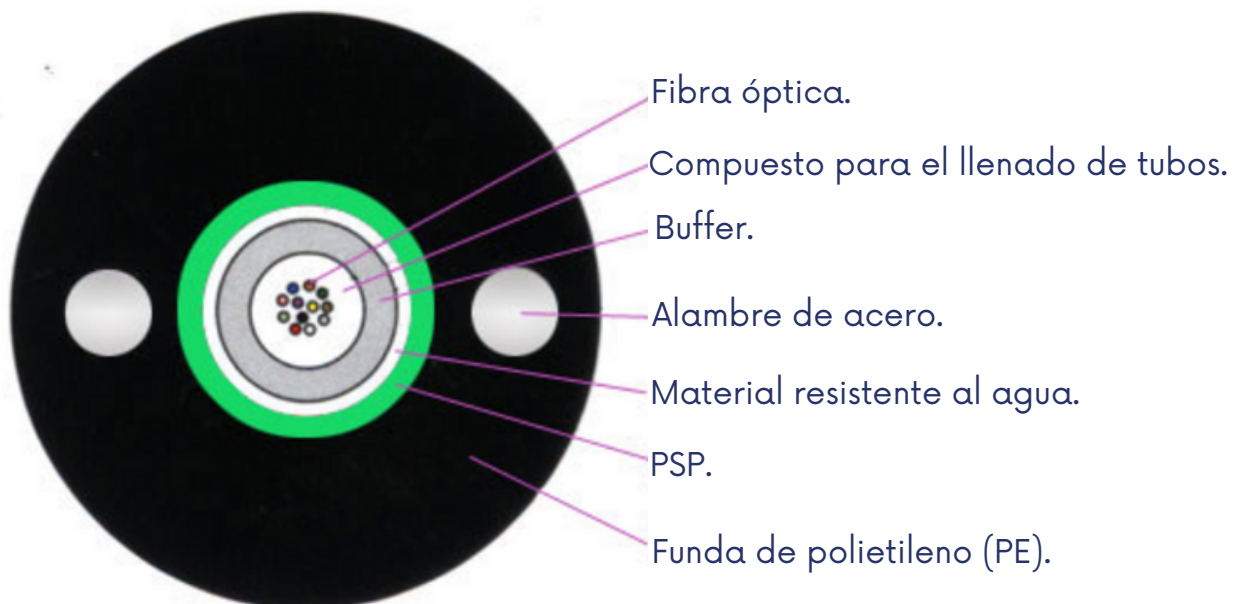
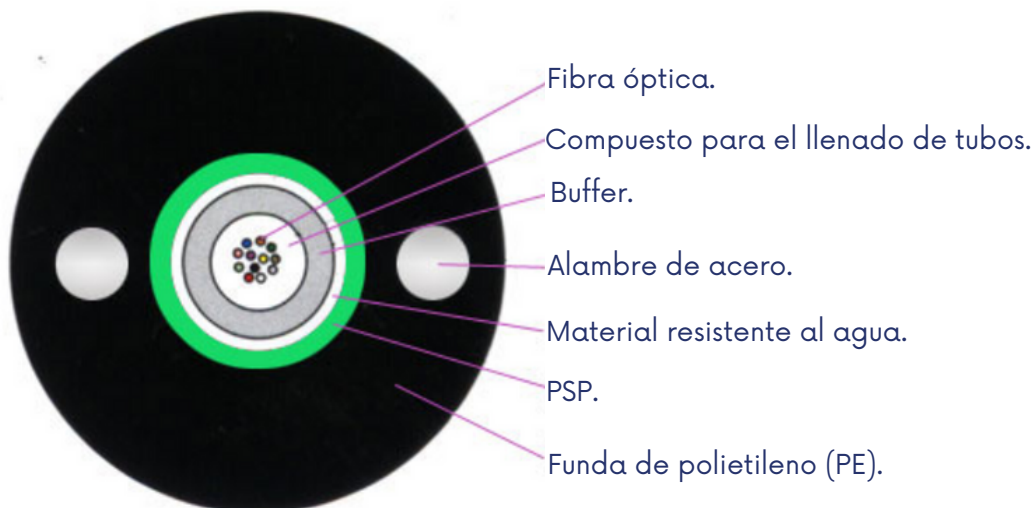


## DESCRIPCIÓN

Las fibras multimodo VKOM de 250  $\mu\text{m}$  se colocan en un tubo holgado fabricado con un plástico de alto módulo. Los tubos están llenos de un compuesto de relleno resistente al agua. El tubo se **envuelve con una capa de PSP longitudinalmente**. Entre el PSP y el tubo holgado se **aplica material de bloqueo de agua** para mantener el **cable compacto y hermético**. Se colocan dos alambres de acero paralelos en los dos lados de la cinta de acero. El cable se completa con una funda de polietileno (PE).



## FIBRA ÓPTICA MULTIMODO OM3 ARMADA 12 HILOS - COD 928



### CARACTERÍSTICAS

- \*Excelente comportamiento mecánico y de temperatura.
- \*Tubo holgado de alta resistencia resistente a la hidrólisis.
- \*El compuesto especial de relleno de tubos asegura una protección crítica de la fibra.
- \*Resistencia al aplastamiento y muy buena flexibilidad.
- \*El PSP mejora la prueba de humedad.
- \*Dos alambres de acero paralelos aseguran la resistencia a la tracción.
- \*Pequeño diámetro, peso ligero y fácil instalación.
- \*La fibra VKOM OM3 armada de 12 hilos cumple con la norma YD/T 769 2003.

FIBRA ÓPTICA MULTIMODO OM3 ARMADA 12 HILOS - COD 928



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.**

	50/125μm + OM3
<b>Atenuación (+20°C).</b>	850 nm ≤3.0 dB/km
<b>Atenuación (+20°C).</b>	1300nm ≤1.0 dB/km
<b>Bandwidth (Class A)</b>	850 nm ≥500 MHz·km
<b>Bandwidth (Class A)</b>	1300nm ≥1000 MHz·km
<b>Temperatura de operación.</b>	-40°C to + 70°C
<b>Número de fibras.</b>	12
<b>Diámetro del cable.</b>	7 mm - 8 mm
<b>Peso del cable. Kg/Km</b>	70
<b>Resistencia a la tracción.</b>	600/1500
<b>Resistencia al aplastamiento.</b>	300/1000
<b>Radio de curvatura.</b>	10D/20D