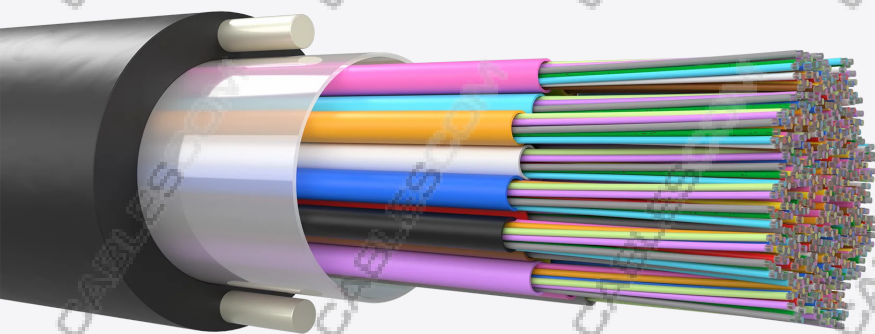


Cable Micromódulos para interior

CABLE DE TELECOMUNICACIONES DE 30 PARES, AISLADO DE PE, ARMADO, FUNDA EXTERIOR DE PVC



Descripción y aplicación

Cables de fibra óptica de uso exterior ultra-compactos, con estructura de micromódulos, cubierta de polietileno y refuerzos de fibra de vidrio periféricos. Diseñado para instalación en ductos por tiro o soplado (hasta 2,6 veces el peso), o instalación aérea de vano intermedio (<60 metros). Estos cables están diseñados para todo tipo de redes de telecomunicación. Estos cables están diseñados para todo tipo de redes de telecomunicación.

Construcción

- **Micromódulos:** Tubos de fácil pelado conteniendo 6 ó 12 fibras.
- Cintas y/o hilaturas bloqueantes al agua
- Elementos de refuerzo de fibra de vidrio embebidos en la cubierta externa.
- Cubierta externa de polietileno de alta densidad.
- **Marcas de cubierta:** CABLESCOM / año / Número FO /Tipo de fibra / Tipo de cubierta /Metraje

MODULARIDAD 12 FO / TUBO

Nº FO	432	576	720	864
Nº Micromódulos/Tubos	36	48	60	72
Peso (kg/km)	171	210	240	272
OD Nominal (mm)	15,6	18	19,2	20,5
Resistencia máxima a la tracción MAT (N)	3400 N	3900 N	4300 N	4800 N
	(Δεf<0.5%, ΔLcable<0.6%, Δα < 0,5 dB y reversible)			
Resistencia al impacto	5 J			
	r = 10 mm, Tº 20°C/-15°C, Δα reversible			
Curvatura	D = 15 x diámetro 5 ciclos U-bend, Δα<0.1 dB			
Resistencia al aplastamiento	2.000 N, Δα < 0.1 dB y reversible, 15 min 2500 N, Δα reversible			
Ciclo térmico	Δα < 0.1 dB/km entre -30°C / +60°C Δα reversible entre -40°C / +70°C			
Penetración del agua	LPagua ≤ 3 m (168 horas) (núcleo del cable)			
Espesor de la chaqueta/Diámetro FRP (mm)				