

Multitubo ADSS anti disparos

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



Descripción y aplicación

Cable de fibra óptica con doble cubierta PE con hilaturas y cintas de aramida que hacen al cables resistente ante disparos. Este cable está recomendado para instalaciones aéreas autoportadas con un alcance máximo de 80m, en áreas con riesgo de ser golpeadas por perdigones

Construcción

- Tubo hólgado de PBT y relleno de gel trioxotrópico.
- Fibras ópticas
- Elemento de refuerzo central de fibra de vidrio dieléctrica
- Hilaturas y/o cintas antipropagación de agua
- Cubierta interna de polietileno
- Hilaturas de aramida para elemento de refuerzo de tensión
- Dos cintas de aramida colocadas helicoidalmente
- Cubierta exterior de polietileno
- Marcas: CABLESCOM/año/número de fibras/ tipo de fibra/ tipo de cubierta/ longitud

MODULARIDAD 12 FO / TUBO

Nº FO	8	16	24	32	48	64
Nº Micromodulos/Tubos	4+2	4+2	6+0	4+2	6+0	8+0
Peso (kg/km)	220	220	220	220	220	260
OD Nominal (mm)	17	17	17	17	17	19
Resistencia máxima a la tracción MAT (N)	4000 N					4300 N
Resistencia al impacto	5 J					
Curvatura	r =15d mm (r ≥ 250 mm)					
Resistencia al aplastamiento	2000N ($\Delta\alpha < 0.05$ dB)					
Ciclo térmico	-20°C / +60°C ($\Delta\alpha < 0.05$ dB)					
Penetración del agua	LPagua ≤ 3 m (24 horas)					
Espesor de la chaqueta/Diámetro FRP (mm)						