

## Cable Oval Flat

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



### Descripción y aplicación

Cable óptico de acometida con 12 fibras, totalmente dieléctrico, constituido por un único tubo holgado, dos elementos de refuerzo dieléctricos y una cubierta de PE color negro. Puede instalarse en fachadas o en ductos  
Puede instalarse en fachadas o en ductos

### Construcción

- **Fibras ópticas:** según la norma ITU-T G.652D.
- **Tubo holgado:** Un único tubo holgado con 12 fibras, de color azul, relleno con compuesto de gel tixotrópico
- **Elementos de refuerzo:** 2 elementos de refuerzo de fibra de vidrio embebidos en la cubierta. **Cubierta exterior:** Polietileno negro resistente a UV.
- **Marcas sobre cubierta (otras disponibles):** CABLESCOM 12 F.O. G.652.D OVAL FLAT DIGI SPAIN TELECOM

TÍTULO	EDICIÓN	APROBADO POR	FECHA
Cable Oval Flat	1	O.salomon	2021-11-17

## MODULARIDAD 12 FO / TUBO

Nº FO	12
Nº Micromodulos/Tubos	1
Peso (kg/km)	27
OD Nominal (mm)	6.5 x 3.5
Resistencia máxima a la tracción, MAT (N)	1000 N
	$\Delta\epsilon < 0.5\%$ , $\Delta\alpha$ reversible
Resistencia al impacto	
Curvatura	
Resistencia al aplastamiento	500 N $\Delta\alpha$ reversible
Ciclo térmico	-30°C / +70°C $\Delta\alpha$ reversible
Penetración del agua	
Espesor de la chaqueta/Diámetro FRP (mm)	