

Kabel Oval Flat

30-PAARIGES Telekommunikationskabel, PE-isoliert, gepanzert, äußerer PVC-Mantel



Beschreibung und anwendung

LWL-Fallkabel mit 12 Fasern, vollständig dielektrisch. Zentrale Aderkonstruktion mit 2 FRP-Verstärkungen. Dieses Kabel kann für Freileitungen, Fassaden oder auch für die Verlegung in Kanälen verwendet werden.

Dieses Kabel kann für Freileitungen, Fassaden oder auch für die Verlegung in Kanälen verwendet werden.

Konstruktion

- Lichtwellenleiter gemäß ITU-T G.652D.
- Mit Gel gefülltes PBT-Zentralader.
- Verstärkungselemente: 2 FRP, eingebettet in den Außenmantel.
- Außenmantel: Schwarze HDPE-Hülle, UV-beständig.
- Kennzeichnung des Mantels:
 - CABLESCOM <Jahr> 12F Fasertyp OVAL FLAT <Längenkennzeichnung>
 - Andere Mantel-Kennzeichnungen sind auf Anfrage erhältlich. 12 F.O. G.652.D OVAL FLAT DIGI SPAIN TELECOM

MODULARITÄT 12 LWL / ROHR

| | |
|--|--|
| FO-Nr. | 12 |
| Nr. Mikromodule/Röhren | 1 |
| Gewicht (kg/km) | 27 |
| Nenn-Außendurchmesser (mm) | 6,5 x 3,5 |
| Maximale Zugfestigkeit MAT (N) | 1000 N |
| | $\Delta\epsilon < 0.5\%$, $\Delta\alpha$ reversible |
| Schlagfestigkeit | |
| Krümmung | |
| Druckfestigkeit | 500 N $\Delta\alpha$ reversible |
| Thermozyklus | -30°C / +70°C $\Delta\alpha$ reversible |
| Penetración del agua | |
| Espesor de la chaqueta/Diámetro FRP (mm) | |