Zentrales Rohr FvTST

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



Beschreibung und anwendung

Bündelader LWL-Kabel mit Glasfasergarnen, Copolymer beschichtetem gewelltem Aluminiumband und thermoplastischer LSZH-Hülle.

1/0/1900

Konstruktion

- Optische Fasern (LWL).
- Mit Gel gefüllte PBT-Zentralader.
- Glasfasergarne.
- Innere Hülle aus thermoplastischem LSZH.
- Copolymer beschichtetes gewelltes Aluminiumband, das in Längsrichtung mit Überlappung angebracht wird.
- Außenmantel aus thermoplastischem LSZH.
- Kennzeichnungen: CABLESCOM / Jahr / Anzahl Fasern / Fasertyp / Manteltyp / Längenkennzeichnung

Cables de Comunicaciones Zaragoza, SL.

Polígono de Malpica, calle D, nº 83. 50016 Zaragoza – Spain +34 976 729 900 | +34 976 729 974

www.cablescom.com | comercial@cablescom.com

Certified Company ISO 9001 – ISO 14001

All drawings, weights and dimensions details, as well as tube and fibre colours in this document are only indicative and must not be considered contractual.

TITEL	AUFLAGE	GENEHMIGT DURCH	DATUM
Zentrales Rohr FvTST	1	O.salomon	2020-07-24

MODULARITÄT 12 LWL / ROHR

FO-Nr.	2	4	6	8	12	16	24
Nr. Mikromodule/Röhren	1	1	1	1	1	1	1
Gewicht (kg/km)	151	151	151	151	151	167	167
Nenn-Außendurchmesser (mm)	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7	12,4	12,4
Maximale Zugfestigkeit MAT (N)	1200 N						
	(εf<0.2%)						
Schlagfestigkeit	5 J						
	300 mm, 3 impactos, Δα<0.05 dB						
Krümmung	D=20 x Ø cable, Δα<0.05 dB						
Druckfestigkeit	3000 N, 10 cm						
Thermozyklus	-20ºC / 60ºC, Δα<0.05 dB						
Penetración del agua	LPagua ≤ 3 m (24 horas)						
Espesor de la chaqueta/Diámetro FRP (mm)							

Cables de Comunicaciones Zaragoza, SL.

Polígono de Malpica, calle D, nº 83. 50016 Zaragoza – Spain +34 976 729 900 | +34 976 729 974

www.cablescom.com | comercial@cablescom.com

Certified Company ISO 9001 – ISO 14001

All drawings, weights and dimensions details, as well as tube and fibre colours in this document are only indicative and must not be considered contractual.

TITEL	AUFLAGE	GENEHMIGT DURCH	DATUM
Zentrales Rohr FvTST	1	O.salomon	2020-07-24