

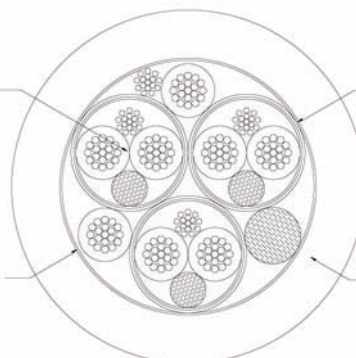
Fibron

Ficha Técnica de los Cables de Cortland Fibron BX

Cable de Vídeo STP / Comunicaciones

DCS0013

3 STP's con 2 conductores de cobre aislados con polietileno de 1.0mm, apantallado general con cinta laminada de poliéster / aluminio, hilo de drenaje de cobre estañado



Apantallado general con cinta laminada de poliéster / aluminio, hilo de drenaje de cobre estañado

2 conductores de cobre aislados con polietileno de 1.0mm

Cubierta de poliuretano (1.8mm espesor nominal)

Peso, dimensiones y características mecánicas

Diámetro exterior	12,5	mm
Peso en aire	200,5	kg/km
Peso en agua de mar (asumiendo una densidad del agua = 1026 kg/m ³)	74,5	kg/km
Densidad	1.632	kg/km
Radio de dobléz mínimo (estático)	85	mm
Radio de dobléz mínimo (dinámico)	130	mm
Resistencia a la rotura mínima		n/a

Características eléctricas

1.00mm² Núcleos Indiv.	Resistencia conductor @ 20°	20,5 Ω/Km (máximo)
	Resistencia (núcleo - núcleo)	1000 MΩ/Km (mínimo)
	Resistencia (núcleo - pantalla)	500 MΩ/Km (mínimo)
	Voltaje operativo	500 V (máximo)
1.00mm² STP	Resistencia conductor @ 20°	20,5 Ω/Km (máximo)
	Resistencia (núcleo - núcleo)	1000 MΩ/Km (mínimo)
	Resistencia (núcleo - pantalla)	500 MΩ/Km (mínimo)
	Voltaje operativo	500 V (máximo)

Documento traducido al español por Marine Vision S.L.

Marine Vision S.L. Distribuidor Oficial para España de Cortland Limited
 Polígono Industrial La Vega, nave 19 • 29650 Mijas-Costa • Málaga • España
 Tel: (+34) 952 473 230 • Fax: (+34) 952 585 545
 Email: comercial@marinevision.es • Web: www.marinevision.es

CFBXDatasheetDCS0013 - 1110