



CABLE DE FIBRA ÓPTICA MONOMODO ADSS 24 HILOS SBE-FOADSSNL24SM

DESCRIPCIÓN

Cable de Fibra Óptica ADSS de 24 hilos para exteriores, SPAN de 80 metros, fabricado mediante tubos holgados de PBT, con relleno de gel como bloqueador de agua, y una cubierta de aramida para dar el auto-soporte al cable. Elemento central dieléctrico de FRP. Diseñado para instalaciones aéreas y en ducto.



ESPECIFICACIONES		PRODUCTOS RELACIONADOS	
SPAN	80 m	Microscopio 200X: SBE-EM200X	
Número de Fibras:	24 G652D	Cortadora de precisión para fibra óptica: SBE-CFO	
Código de color:	TIA/EIA 598	Localizador visual de fallas profesional: SBE-EM1000	
Número de elementos:	3	OTDR rango dinámico hasta 120km: SBE-OTDR-B	
Diámetro del tubo Holgado	2.15 mm	Empalmadora de fusión 6 núcleos: SBE-FS3K	
Número de Fibras por Tubo:	12	Medidor de potencia 850-1625nm: SBE-MP292302-10K	
Diámetro del cable:	6.8 ± 0.4 mm.	Fuente de luz 1310-1550nm: SBE-FL29234S3S5	
INFORMACIÓN TÉCNICA		Mangas termo contráctiles para protección de empalmes de fusión:	
Peso: 42.5 kg/km	Radio de curvatura de operación: 250 mm	SBE-HESL60 60 mm	
Tensión de operación: 1250N	Máxima tensión admisible: 2500N	SBE-HESL50 50 mm	
Máxima velocidad de viento en SPAN de 80m: 20m/s		Herrajes para planta externa fibra ADSS	
Forro interno de polietileno, cubierta de aramida y forro externo de polietileno		SBE-HADSS11.7-12 Tensión 6KN	
Elemento central dieléctrico: FRP 2.0 mm de diámetro		SBE-HJADSS11-15 Tipo J 4KN	
Temperatura de operación: -20°C ~ +60°C	Temperatura de instalación: -40°C ~ +60°C	Cierres de empalme	
CARACTERÍSTICAS		SBE-CEH24 24 fibras	
Diámetro del campo modal:	1310nm: 9.2µm ± 0.4µm. 1550nm: 10.4µm ± 0.8µm	SBE-CEH48 48 Fibras	
Diámetro Cladding:	125µm ± 1.0µm Coating: 245µm ± 7µm	Distribuidor óptico montaje en rack 19":	
Atenuación:	1310nm: ≤ 0.35dB/km 1550nm: ≤ 0.21 dB/km	SBE-DFO12 2 Placas	
Dispersión en el rango de 1288 a 1339nm:	≤ 3.5ps/(nm•km)	SBE-DFO18 3 Placas	
Dispersión a 1550nm:	≤ 18ps/(nm•km)	SBE-DFO24 4 Placas	
APLICACIONES		SBE-DFO36 6 Placas	
Instalación aérea y en canalización de rápido despliegue, diseñado para instalaciones donde se requiera cero conductividad eléctrica debido a su capacidad dieléctrica		SBE-DFO72 12 Placas	
		Placas con acopladores monomodo para distribuidores ópticos:	
		SBE-6SCSM 6 dúplex SC	
		SBE-6LCSM 6 dúplex LC	
		Fan OUT Kits	
		SBE-FOK6F 6 fibras	
		SBE-FOK12F 12 fibras	
		Pigtail	
		SBE-PIGSC2MSM SC	
		SBE-PIGLC3MSM LC	
		SBE-PIGSCAPC2MSM SC- APC	