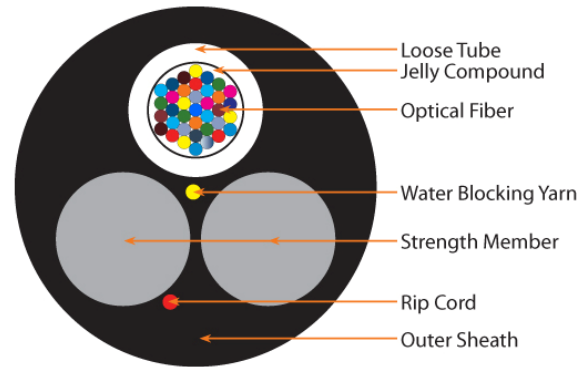




## CABLE DE FIBRA ÓPTICA MONOMODO ASU 12 HILOS SBE-FOASU12SM60

### DESCRIPCIÓN

Cable de Fibra Óptica ASU de 12 hilos para exteriores, SPAN de 60 metros, fabricado mediante tubos holgados de PBT, con relleno de gel como bloqueador de agua. Dos elementos de reforzamiento de FRP. Diseñado para instalaciones aéreas y en ducto.



| ESPECIFICACIONES   |   | PRODUCTOS RELACIONADOS  |  |
|--|---|---|--|
| SPAN   | 60 m  | <b>Microscopio 200X:</b><br>SBE-EM200X                                  |  |
| Número de Fibras:  | 12 G652D  | <b>Cortadora de precisión para fibra óptica:</b><br>SBE-CFO             |  |
| Código de color:   | TIA/EIA 598   | <b>Localizador visual de fallas profesional:</b><br>SBE-EM1000          |  |
| Número de elementos:   | 1   | <b>OTDR rango dinámico hasta 120km:</b><br>SBE-OTDR-B                   |  |
| Diámetro del tubo Holgado  | 2 mm  | <b>Empalmadora de fusión 6 núcleos:</b><br>SBE-FS3K                     |  |
| Número de Fibras por Tubo:   | 6   | <b>Medidor de potencia 850-1625nm:</b><br>SBE-MP292302-10K              |  |
| Diámetro del cable:  | 6.6 ± 0.4 mm.   | <b>Fuente de luz 1310-1550nm:</b><br>SBE-FL292345355                    |  |
| INFORMACIÓN TÉCNICA  |   | <b>Mangas termo contráctiles para protección de empalmes de fusión:</b> |  |
| Peso: 45 kg/km   | Radio de curvatura mínimo: Dinámico 20x, Estático 10x | SBE-HESL60 60 mm  |  |
| Tensión de operación: 1000N  | Máxima tensión admisible: 1000N                       | SBE-HESL50 50 mm  |  |
| Máxima velocidad de viento en SPAN de 80m: 20m/s   |   | <b>Herrajes para planta externa fibra ADSS</b>                          |  |
| Material para bloqueo de agua: Hilos expandibles   |   | SBE-HADSS11.7-12 Tensión 6KN  |  |
| Material de los elementos de reforzamiento dieléctrico: FRP, 2 tubos de 1.8 mm de diámetro cada uno  |   | SBE-HJADSS11-15 Tipo J 4KN  |  |
| Temperatura: Operación: -10°C ~ +40°C, Instalación: -30°C ~ +60°C, Almacenamiento: -40°C ~ +70°C   |   | <b>Cierres de empalme</b>   |  |
| CARACTERÍSTICAS  |   | SBE-CEH24 24 fibras   |  |
| Diámetro del campo modal:  | 1310nm: 9.2µm ± 0.4µm.                                | SBE-CEH48 48 Fibras   |  |
| Diámetro Cladding:   | 125µm ± 1.0µm   | <b>Distribuidor óptico montaje en rack 19":</b>                         |  |
| Atenuación:  | 1310nm: ≤ 0.36dB/km (max) 1550nm: ≤ 0.21dB/km (max)   | SBE-DFO12 2 Placas  |  |
| Dispersión cromática: en el rango de 1288 a 1339nm, ≤ 3.5ps/(nm*km), a 1550nm, ≤ 17ps/(nm*km),   |   | SBE-DFO18 3 Placas  |  |
| Ancho de Banda dispersión Cero: 1300~1324nm, Pendiente en dispersión Cero: ≤ 0.092ps/(nm²*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   |  |
|  |   | <b>Placas con acopladores monomodo para distribuidores ópticos:</b>     |  |
|  |   | SBE-6SCSM 6 dúplex SC   |  |
|  |   | SBE-6LCSM 6 dúplex LC   |  |
|  |   | <b>Fan OUT Kits</b>   |  |
|  |   | SBE-FOK6F 6 fibras  |  |
|  |   | SBE-FOK12F 12 fibras  |  |
|  |   | <b>Pigtail</b>  |  |
|  |   | SBE-PIGSC2MSM SC  |  |
|  |   | SBE-PIGLC3MSM LC  |  |
|  |   | SBE-PIGSCAPC2MSM SC- APC  |  |