

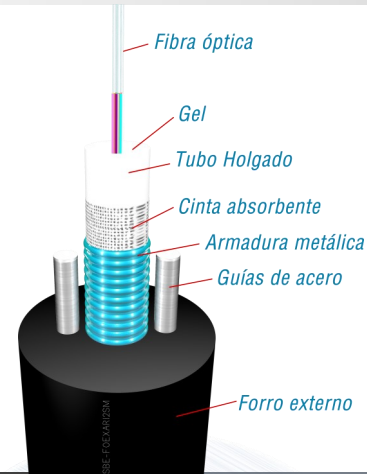


CABLE DE FIBRA OPTICA MULTIMODO ARMADO PARA EXTERIORES

SBE-FOEXAR6MM50M4

DESCRIPCIÓN

Cable de Fibra Óptica Armada de 6 hilos para exteriores OM4, fabricado mediante un tubo holgado de PBT con relleno de gel como bloqueador de agua, una cinta absorbente de humedad, armadura metálica, dos guías de acero como elementos de tensión y forro externo de PE. Diseñado con protección anti-roedores, para instalaciones en cualquier tipo de canalización o directamente enterrado.



ESPECIFICACIONES

Número de Fibras:	12 50/125 OM4
Código de color:	TIA/EIA 598
Número de elementos:	I
Diámetro del tubo Holgado	2.0 mm
Número de Fibras por Tubo:	12
Diámetro del cable:	8.2 mm
Protección mecánica:	Armadura metálica y dos guías de acero

INFORMACIÓN TÉCNICA

Peso: 70kg/km	Radio de curvatura de operación: 10 x D
Tensión a corto plazo: 1500 N	Aplastamiento a corto plazo: 1000N/100mm
Armadura metálica y forro de polietileno	
Temperatura de operación y almacenamiento: -40°C ≈ +60°C	
Temperatura de instalación: -10°C ≈ +60°C	
Características mecánicas de acuerdo a IEC-794-I	

CARACTERÍSTICAS DE LA FIBRA ÓPTICA OM4

Ancho de banda (MHz · km)	850nm: ≤ 3500 MHz/km	1300nm: ≤ 500 MHz/km
Diámetro Cladding:	125µm ± 2.0µm	Coating: 245µm ± 10µm
Atenuación:	850nm: ≤ 2.40dB/km	1300nm: ≤ 0.55dB/km

APLICACIONES

El cable Armado de SBE TECH por su alta robustez es ideal para instalaciones de planta externa en cualquier tipo de canalización (ducto, charola, etc), inclusive si el cable se instala directamente enterrado.

PRODUCTOS RELACIONADOS

Cable de fibra óptica multimodo con armadura metálica:

SBE-FOEXAR6MM50M3	6 Hilos OM3
SBE-FOEXAR12MM50M3	12 Hilos OM3
SBE-FOEXAR6MM50M4	6 Hilos OM4
SBE-FOEXAR12MM50M4	12 Hilos OM4

Cable de fibra óptica monomodo con armadura metálica:

SBE-FOEXAR6SM	6 Hilos
SBE-FOEXAR12SM	12 Hilos
SBE-FOEXAR24SM	24 Hilos

Cable de fibra óptica monomodo con armadura dieléctrica:

SBE-FOEXARGYAD12SM	12 Hilos
SBE-FOEXARGYAD24SM	24 Hilos
SBE-FOEXARGYAD48SM	48 Hilos
SBE-FOEXARGYAD96SM	96 Hilos

Kit para conectización de fibra óptica de pulido en campo:

SBE-F3033	Kit
-----------	-----

Microscopio 200X:

SBE-EM200X

Fan Out Kits

SBE-FOK6F	6 fibras
SBE-FOK12F	12 fibras

Empalmadora de fusión 6 núcleos:

SBE-FS3K

Cortadora de precisión para fibra óptica:

SBE-CFO

Pigtail compatible con fibra óptica OM2, OM3 y OM4:

SBE-PIGSC1M50M4	SC
SBE-PIGSC2M50M4	SC
SBE-PIGLC2M50M4	LC

Mangas termo contráctiles para protección de empalmes de fusión:

SBE-HESL60	60 mm
SBE-HESL50	50 mm

Toallas húmedas para limpieza:

SBE-F10

One click cleaner's:

SBE-ICLICKLC/MU	LC y MU
SBE-ICLICKSC/ST/FC	SC, ST y FC

Cassette limpiador "jabonera":

SBE-FCBOX600
