



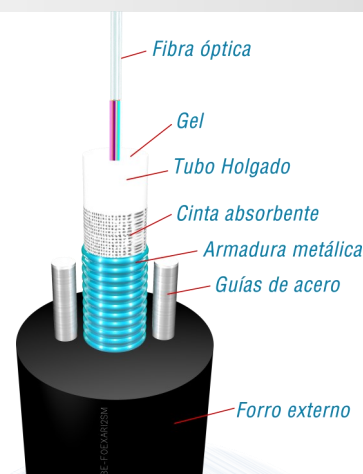
SBETECH

FICHA TECNICA

CABLE FIBRA OPTICA MULTIMODO ARMADA PARA EXTERIORES SBE-FOEXAR12MM50

DESCRIPCIÓN

Cable de Fibra Óptica Armada anti roedores de 12 hilos multimodo para exteriores, fabricado mediante un tubo holgado de PBT, con relleno de gel como bloqueador de agua, armadura metálica, dos guías de acero y forro de PE. Diseñado para instalaciones en cualquier tipo de canalización o directamente enterrado.



ESPECIFICACIONES		PRODUCTOS RELACIONADOS	
Número de Fibras:	12 OM2 50/125 µm	Cable de fibra óptica multimodo con armadura metálica:	
Código de color:	TIA/EIA 598	SBE-FOEXAR6MM50M3	6 Hilos OM3
Número de elementos:	1	SBE-FOEXAR12MM50M3	12 Hilos OM3
Diámetro del tubo Holgado	2.0 mm	SBE-FOEXAR6MM50M4	6 Hilos OM4
Número de Fibras por Tubo:	12	SBE-FOEXAR12MM50M4	12 Hilos OM4
Diámetro del cable:	8 mm	Cable de fibra óptica monomodo con armadura metálica:	
Temperatura de operación y almacenamiento: -40°C ≈ +60°C	Temperatura de instalación: -10°C ≈ +60°C	SBE-FOEXAR65M	6 Hilos
INFORMACIÓN TÉCNICA		SBE-FOEXAR125M	12 Hilos
Peso: 70kg/km	Radio de curvatura de operación: 10 x D	SBE-FOEXAR245M	24 Hilos
Tensión a corto plazo: 1500 N	Aplastamiento a corto plazo: 1000N/100mm	Cable de fibra óptica monomodo con armadura dieléctrica:	
Armadura metálica y forro de polietileno con espesor de 2.2mm		SBE-FOEXARGYAD125M	12 Hilos
Elemento de tensión: Dos guías de acero		SBE-FOEXARGYAD245M	24 Hilos
Características mecánicas de acuerdo a IEC-794-1		SBE-FOEXARGYAD485M	48 Hilos
		SBE-FOEXARGYAD965M	96 Hilos
		Kit para conectorización 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-F53K	
		Cortadora de precisión para fibra óptica:	
		SBE-CFO	
		Pigtail compatible con fibra óptica OM2, OM3	
		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	
CARACTERÍSTICAS DE LA FIBRA ÓPTICA OM2			
Atenuación (dB/km)	@ 850nm ≤2.40 dB/km		
	@ 1300nm ≤0.55 dB/km		
Ancho de banda (MHz.km)	@ 850nm ≥500 MHz.km		
	@ 1300nm ≥500 MHz.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.			