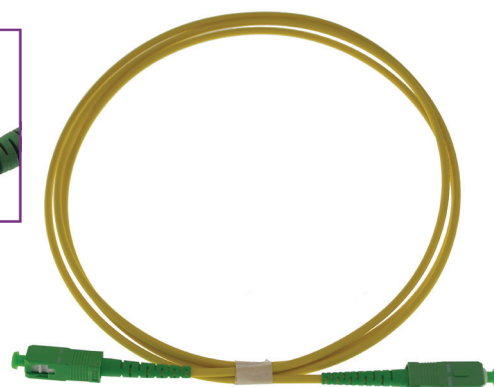


TF-LSAF60-Y/M**

Latiguillo fibra óptica construido con refuerzo interior de espiral de acero. Este elemento proporciona unas excepcionales cualidades de flexibilidad y resistencia al aplastamiento a la par que mantiene el bajo radio de curvatura de la fibra G657A2. Latiguillo especialmente indicado para uso doméstico debido a su gran resistencia a tirones, pinzamientos y mordeduras de mascotas. También indicado como latiguillo para medición en campo por su alta resistencia mecánica.

Latiguillos armados SC/APC SM



Especificaciones técnicas

Construcción	Tipo	Simplex
	Material cubierta	LSZH-FR
	Color	Amarillo / Marfil
	Diámetro	3 mm
	Longitud	1,5 m / 2,0 m (otras bajo demanda)
	Armado	Espiral flexible de acero
	Tipo de fibra	G657A2
	Conectores	SC/APC

Construcción	Pérdida inserción		$\leq 0,2\text{dB}$
	Pérdida retorno		SC/APC $\geq 60\text{ dB/km}$
	Atenuación 1310 nm		$\leq 0,35\text{ dB/Km}$
	Atenuación 1550 nm		$\leq 0,22\text{ dB/Km}$
	Radio curvatura	1 vuelta 7.5mm radio - 1550nm	$\leq 0,5\text{ dB}$
		1 vuelta 7.5mm radio - 1625nm	$\leq 1,0\text{ dB}$
	Durabilidad		IL típica hasta 500 conexiones
	Temperatura operativa		- 40° C a + 85°C
	Temperatura almacenamiento		- 50° C a + 85°C

NORMATIVA

TIA/EIA 568-C3
IEC 60794
IEC 61754-1:2013



RoHS
Compliant

Edición: 1 / Abril 2016

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

TF-LSAF60-Y/M***

Latiguillo fibra óptica construido con refuerzo interior de espiral de acero. Este elemento proporciona unas excepcionales cualidades de flexibilidad y resistencia al aplastamiento a la par que mantiene el bajo radio de curvatura de la fibra G657A2. Latiguillo especialmente indicado para uso doméstico debido a su gran resistencia a tirones, pinzamientos y mordeduras de mascotas. También indicado como latiguillo para medición en campo por su alta resistencia mecánica.

Características mecánicas y ambientales	Tracción (estática)	200	N
	Tracción (dinámica-instalación)	650	N
	Resistencia al aplastamiento (estática)	2000	N/10cm
	Resistencia al aplastamiento (dinámica-instalación)	3000	N/10cm
	Radio curvatura mínimo (estático)	10 x Ø	Mm
	Radio curvatura mínimo (dinámico-instalación)	20 x Ø	Mm
	Rango temperatura en instalación	-20 ~60	° C
	Rango temperatura en operación	-40 ~70	° C
	Rango temperatura almacenamiento	-30 ~70	° C

Longitudes disponibles	
Y015 Y02	1,5 m 2 m
También disponibles bajo pedido otras longitudes. Se puede suministrar bajo pedido en cubierta de color marfil.	

NORMATIVA

TIA/EIA 568-C3
IEC 60794
IEC 61754-1:2013



RoHS
Compliant

Edición: 1 / Abril 2016

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.