

F601-SA-M**

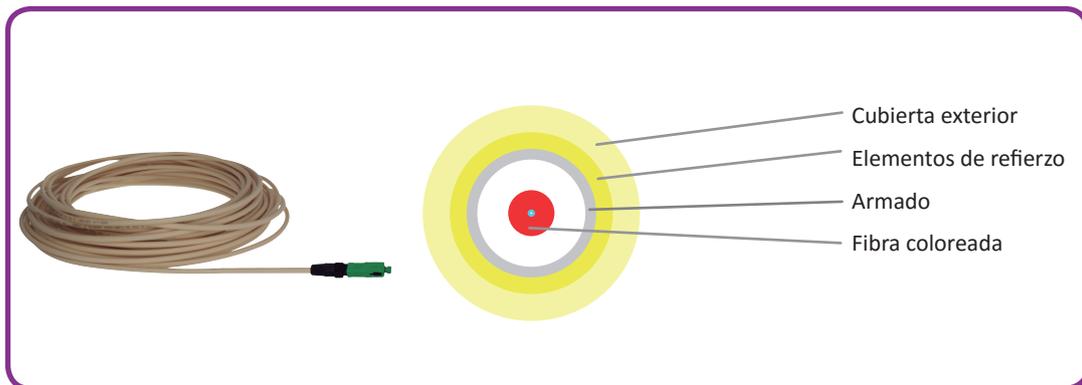
F601-SA-N**

Pigtail de acometida montado sobre cable F60M-01A-LM en uno de sus extremos.

La cubierta exterior de material LSZH con protección UV y su diámetro de tan solo 3mm unido a la alta resistencia mecánica y anti-rodeores hacen de este cable la solución ideal para operadores que desean disponer de un único modelo de fibra de acometida con la que cubrir todas las necesidades que se producen en la instalación.

El pigtail se puede suministrar montado con cable de cubierta color negro.

Pigtail acometida FTTh 1 FO armado con espiral acero Monomodo 9/125/900 G657A2 - Conector SC/APC



Especificaciones técnicas

Características conectores	Conector y pulido	SC/APC
	Número de conectores	1
	Pérdida retorno	> 60 dB
	Pérdida inserción	< 0,3 dB

		F601-SA-M**	F601-SA-N**	
Características estructurales	Número de fibras	1		
	Diámetro del núcleo y cladding	9 / 125 µm		
	Cubierta de la fibra ajustada	Diámetro	850µm ±50µm	
		Material	LSZH	
		Color	Rojo	
	Tubo armado	Material	Acero inoxidable	
	Elementos de refuerzo	Material	Aramidas	
	Cubierta exterior	Material	LSZH-FR-UV	
		Diámetro exterior	3.0 ±0.02mm	
		Espesor	0.4 mm	
Color		Marfil	Negro	
Longitudes disponibles	1, 2, 5, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 y 120 mts Otras longitudes bajo demanda			

Normativa

ITU-T-G-657 A2
 UNE-EN 50289-1-1:2002
 EN 50173-1:2011
 UNE-EN 61000-6-1:2007
 IEC 60793-2-50:2015
 IEC 60794-3-11:2010



Edición: 1 / Marzo 2015

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

F601-SA-M**

Pigtail de acometida montado sobre cable F60M-01A-LM en uno de sus extremos.

La cubierta exterior de material LSZH con protección UV y su diametro de tan solo 3mm unido a la alta resistencia mecánica y anti-rodeores hacen de este cable la solución ideal para operadores que desean disponer de un único modelo de fibra de acometida con la que cubrir todas las necesidades que se producen en la instalación.

El pigtail se puede suministrar montado con cable de cubierta color negro.

Tipo de fibra		G657A2 Fujikura		
Diámetro de campos de modo	1310 μm	$8,6 \pm 0,4$	μm	
	1550 μm	$9,6 \pm 0,5$	μm	
Diámetro del cladding o revestimiento		$125 \pm 0,7$	μm	
No circularidad del cladding		$\leq 0,7$	%	
Error de concentricidad del cladding o revestimiento		$\leq 0,5$	μm	
Diametro sobre protección primaria		242 ± 5	μm	
No circularidad de la protección primaria		$\leq 6,0$	%	
Error de concentricidad de la protección primaria		≤ 12	μm	
Cutoff onda de dispersión		$\lambda_{cc} \leq 1260$	μm	
Atenuación	1310 μm	$\leq 0,03$	dB/km	
	1550 μm	$\leq 0,02$	dB/km	
Pérdida radio curvatura		1 vuelta x radio 7,5mm @ 1550nm	$\leq 0,25$	dB

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)		$10 \times \varnothing$	mm
Radio curvatura mínimo (dinámico-instalación)		$20 \times \varnothing$	mm
Rango temperatura en instalación		$-20 \sim 60^\circ$	$^\circ\text{C}$
Rango temperatura en operación		$-40 \sim 70^\circ$	$^\circ\text{C}$
Rango temperatura almacenamiento		$-30 \sim 70^\circ$	$^\circ\text{C}$

* No incluye conector

Embalaje

1 ud

Los pigtails de hasta 30 mts se suministran en bolsa
Las pigtails de más de 30 mts se suministran en bobina



Normativa

ITU-T-G-657 A2
UNE-EN 50289-1-1:2002
EN 50173-1:2011
UNE-EN 61000-6-1:2007
IEC 60793-2-50:2015
IEC 60794-3-11:2010



RoHS
Compliant

Edición: 1 / Marzo 2015

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.