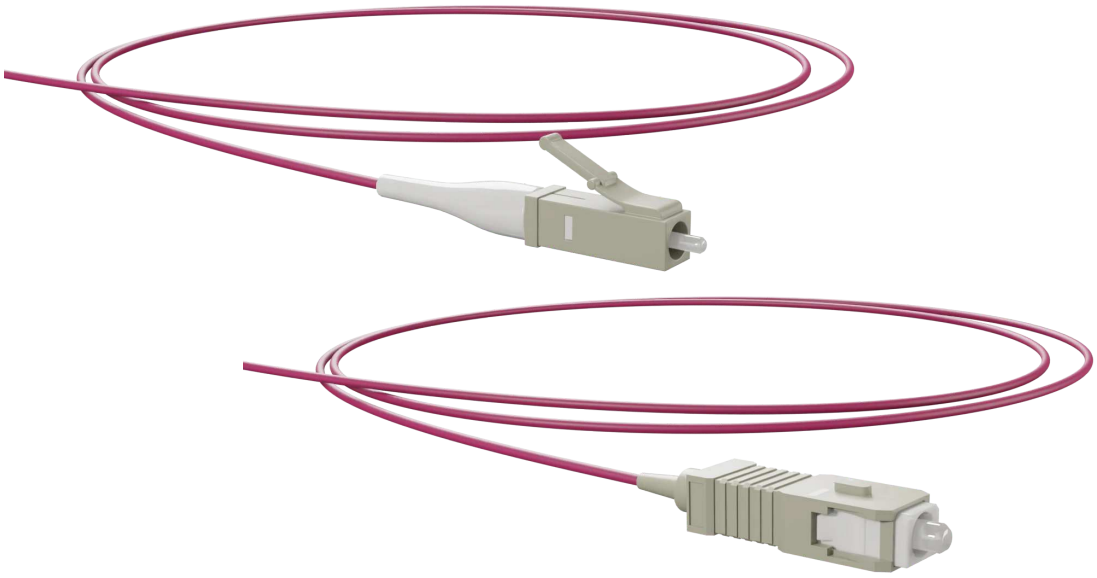
PIGTAILS

Pigtails OM4 [50/125 µm] LSZH

OM4

DESCRIPCIÓN

Los pigtails multimodo son latiguillos monofibra con un conector en solo uno de sus extremos. Los latiguillos pueden ir montados con conectores SC y LC.



APLICACIONES

- Conexión de fibras mediante empalme mecánico o fusión
- Se alojan en cajas dotadas de pasamuros o adaptadores

OPENETICS /ADALTRA

Actualizado el: 08/04/2026

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

VENTAJAS

- Construcción con monofibras.
- Su utilización con fusionadora permite una rápida conectorización y de excelente calidad.
- Se utiliza también para empalmes mecánicos.
- Fabricación bajo estrictas normas de calidad.

NORMATIVA

Ensayos mecánicos y térmicos según:	Ensayo fuego según:
EN 187000	UNE-EN 50265 (IEC 60332-1)
CEI 60794	UNE-EN 50268 (IEC 61034-1/2)

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Fibras	1	
Tipo de fibra	Multimodo 50/125 µm OM4	
Diámetro de la fibra	900 µm	
Tipo de conectores	SC, LC	
Longitud estándar	1 m (50578)	1,5 m
Pérdida de inserción	λ=1300 nm < 0,2 dB	
Pérdida de retorno	λ = 1300 nm. ≥ 30db	
Vida media	500 ciclos	
Temperatura de funcionamiento	-40° C a +85° C	

INFORMACIÓN COMERCIAL

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	TIPO DE FIBRA	TIPO DE CONECTOR	Ø FIBRA	LONGITUD (M.)	EMBALAJE
50578	Pigtail LSZH	MM OM4	SC/UPC	50/125 µm	1 m	1
5170	Pigtail LSZH	MM OM4	SC/UPC	50/125 µm	1,5 m	1
5172	Pigtail LSZH	MM OM4	LC/UPC	50/125 µm	1,5 m	1

Actualizado el: 08/04/2026

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.