



Cable de Fibra Óptica G657A2 3.0 9/125 SMF Aisens A152-0982/ LSZH/ 5m/ Amarillo

Ref.: AIS-CAB A152-0982 P/N: A152-0982

Detalle del producto

AISENS - CABLE FIBRA ÓPTICA LATIGUILLO G657A2 3.0 9/125 SMF SIMPLEX CPR DCA LSZH, SC/APC-SC/APC, AMARILLO

Latiguillo de fibra monomodo con conector SC/APC en ambos lados y tipo de fibra G657A2.

El cable de fibra óptica monomodo de 9/125µm es ideal para redes empresariales, salas de telecomunicaciones, granjas de servidores, redes de almacenamiento en la nube y cualquier lugar donde se necesiten latiguillos de fibra óptica. Este cable de fibra óptica OS2 monomodo 9/125 es ideal para conectar conexiones Ethernet 1G/10G/40G/100G.

Especificaciones

General

Tipo de cable: Latiguillo de fibra óptica monomodo

Modo de fibra: OS2 9/125 µm

Tipo de fibra: ITU-T G.657A2 monomodo

Cantidad de fibra: Simplex

Longitud: 5 m

Color: Amarillo

Conectividad

Tipo de conector: SC a SC

Tipo de pulido: APC a APC

Rendimiento óptico

Pérdida de inserción: < 0.3 dB

Pérdida de retorno: > 50 dB

Atenuación a 1310 nm: < 0.4 dB/km

Atenuación a 1490 nm: < 0.4 dB/km

Atenuación a 1550 nm: < 0.3 dB/km

Características físicas

Diámetro exterior del cable: 3.0 mm

Radio mínimo de curvatura: 7.5 mm

Material de la cubierta: Kevlar Dupont

Condiciones de funcionamiento

Temperatura de funcionamiento: -20 °C a 70 °C

Normativas y certificaciones

Libre de halógenos: LSZH

Clasificación CPR: Dca

Cumplimiento normativo: RoHS

Test de funcionamiento: 100% testado

Ficha técnica

Specs [Icecat](#)

Cable Fibra Óptica Latiguillo G657A2 3.0 9/125 SMF Simplex CPR DCA LSZH, SC/APC-SC/APC, Amarillo, 5.0m> Latiguillo de fibra monomodo con conector SC/APC en ambos lados y tipo de fibra G657A2.

> El cable de fibra óptica monomodo de 9/125µm es ideal para redes empresariales, salas de telecomunicaciones, granjas de servidores, redes de almacenamiento en la nube y cualquier lugar donde se necesiten latiguillos de fibra óptica.

> Este cable de fibra óptica OS2 monomodo 9/125 es ideal para conectar conexiones Ethernet 1G/10G/40G/100G. Puede transmitir

datos de hasta 10km a 1310nm, o hasta 40km a 1550nm.

> Tipo de conector: SC a SC

> Tipo de pulido: APC a APC

> Pérdida de inserción Pérdida de retorno >50dB

> Modo de fibra: OS2 9/125µm

> Tipo de fibra: ITU-T G.657A2 monomodo (SM) 9/125

> Diámetro exterior: 3.0 mm

> Radio mínimo de curvatura: 7.5mm

> Material cubierta: Dupont Kevlar

> Cantidad de fibra: Símplex

> Atenuación 1310nm Atenuación 1490nm Atenuación 1550nm Temperatura de funcionamiento: -20°C a 70°C

> Libre de halógenos (LSZH o LSOH o LSOH o LSFH) y cumple la normativa CPR Dca.

> Longitud: 5.0 Metros

> Color: Amarillo

> Normativas: RoHS, CPR Dca

> Test de funcionamiento: 100% testadoSMF G.657.A25 mSC MachoSC MachoTipo de pulido del conector: APCMaterial de chaqueta: Kevlar100 Gbit/sMonomodoAmarillo

Longitud de cable5 m

Tipo de cableSMF

Tipo de fibra ópticaG.657.A2

Forma del cableAlrededor

Conector 1SC

Conector 2SC

Género del conector 1Macho

Género del conector 2Macho

Tipo de pulido del conectorAPC

Color del productoAmarillo

Bidireccional completo (Full duplex)No

Diámetro de núcleo9 µm

Diámetro de la cubierta125 µm

Estructura de modo de fibraMonomodo

Longitudes de onda que admite1310,1490,1550 nm

Tipo de interfaz ethernet10 Gigabit Ethernet, 40 Gigabit Ethernet, 100 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet

Velocidad de transferencia de datos100 Gbit/s

Pérdida de retorno50 dB

Pérdida de inserción0,3 dB

Material de chaquetaKevlar

Cantidad por paquete1 pieza(s)

Diámetro de cable3 mm

No contieneHalógeno

Certificados de conformidadRoHS

Radio de curvatura7,5 mm

Ancho del paquete210 mm

Profundidad del paquete180 mm

Altura del paquete5 mm

Volumen del paquete189 cm³

Peso del paquete49 g

Intervalo de temperatura operativa-20 - 70 °C

Ancho de la caja principal350 mm

Longitud de la caja410 mm

Alto de la caja principal300 mm

Peso del envase completo12,2 kg

Volumen de caja43050 cm³

Cantidad por caja250 pieza(s)

*** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*