HPE AK346A Hoja de datos

Cable de canal de fibra HPE AK346A monomodo de 5 m LC/LC

AK346A

Cable de canal de fibra HPE AK346A monomodo de 5 m LC/LC

Solución rentable que proporciona un alto ancho de banda y velocidades de transmisión en distancias más largas. Con terminación LC a SC, este cable de conexión de fibra óptica de alta calidad está dise ado específicamente para aplicaciones Gigabit Ethernet. El proceso de moldeo por inyección patentado brinda a cada conexión una mayor durabilidad para resistir tirones, tensiones e impactos de las instalaciones de cableado.

Cada cable se inspecciona ópticamente al 100 % y se prueba para detectar pérdidas por inserción antes de recibirlo. Un dise o de cubierta a prueba de tirones rodea la popular fibra monomodo 9/125, inmune a la interferencia eléctrica.

Especificaciones

- Fabricante: HPE
- Número de parte: AK346A
- Tipo de cable: Cable de fibra óptica
- Conector en el primer extremo: (1) Dúplex LC Macho
- Conector en el segundo extremo: (1) Dúplex LC Macho
- Longitud: 5 m
- Color amarillo

Características

- Dimensiones del conector LC: 10,75 mm de alto x 12,5 mm de ancho x 50 mm de profundidad (con clip dúplex instalado)
- Pérdida máxima del conector: 0,50 dB
- Pérdida típica del conector: 0,30 dB
- Pérdida de retorno típica: -55 dB
- Material amortiguador: PVC
- Buffer OD: 900 µm
- Material de la cubierta: PVC (clasificación OFNR para elevadores)
- Chaqueta OD: 1,8 mm
- Carga de tracción de instalación: 100 N (445 libras)
- Carga de tracción a largo plazo: 50 N (222 lbs)
- Carga máxima de tracción: 100 N/cm
- Instalación (cargado) Radio de curvatura mínimo: 5,0 cm (1,97 pulg.)
- Radio de curvatura mínimo a largo plazo (sin carga): 3,0 cm (1,2 pulg.)
- Resistencia al aplastamiento: 750 N/cm
- Resistencia al impacto: 1.000 ciclos
- Resistencia a la flexión: 5000 ciclos
- Atenuación a 1550 nm: 0,25 dB/km
- Atenuación a 1310 nm: 0,35 dB/km
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C a +70 °C

Comprar ahora