



**MODELO: A3L980b07-S**

**CAT6E/7FT**

**DESCRIPCION GENERAL:**

Actualice su red con un Cable CAT6 de Belkin y disfrutar, transmisiones limpias y claras. Ahora usted puede sustituir cables CAT5 que no soportan 100Base-T o Gigabit Ethernet y mejoran la pérdida de retorno en su red actual en un 40 por ciento. Diseñado con 50 micras, conectores enchapados en oro para garantizar transmisiones claras y moldes que protegen el RJ45 de daños durante la instalación, este cable cumple con los requisitos de rendimiento de Categoría 6.

**ESPECIFICACIONES:**

Impedancia característica:  $100 \pm 15\Omega @ 1 \sim 350\text{MHz}$   $100 \pm 15\Omega @ 1 \sim 350\text{MHz}$

Construcción del Conductor: Cobre trenzado

Resistencia del Conductor:  $93.8.2\Omega/\text{km}/20^\circ \text{C max}$

Tamaño del Conductor: 24AWG x 4pairs

Rigidez Dieléctrica: AC 1.5kV

Resistente al fuego de prueba: CM

Material de aislamiento: HDPE

Material de la camisa: PVC

Mutual Capacitancia 56pF / m Max.

Retardo de Propagación: 536nS/100m max @ 550 MHz

Prueba de chispa: 2,5 kV

Cumplimiento de los estándares: ISO / IEC 11801; TIA/EIA-568-B.2 -1

La pérdida de retorno estructural: 8.6dB min a 550 MHz

Diámetro de la Cubierta:  $5,5 \pm 0,15 \text{ mm}$

Conector Tipo: 50 micras conector enchapado en oro