



SKU: 6360-1101/1000 Marca: GENESIS Categoría: Categoría 6

\$7,217.11

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

305 metros (1000 pies) diseñada para instalaciones profesionales de infraestructura de red y seguridad. Con conductor de cobre sólido calibre 23 AWG, este cable garantiza transmisión confiable de datos y video en aplicaciones de CCTV IP, reduciendo los costos de instalación y mantenimiento. El cable es adecuado para entornos de alta velocidad y sistemas de control RS485. Su certificación Riser (CMR) permite instalación segura en espacios verticales interiores, mientras que su resistencia UV expande su versatilidad a ubicaciones exteriores protegidas. Probado a 400 MHz, supera los requerimientos estándar de Categoría 6 para soportar aplicaciones de ancho de banda exigente.

Características Principales

- Conductor de cobre sólido 23 AWG para máxima conductividad eléctrica.
- Certificación UL 1685 CMR para instalación en risers y espacios verticales.
- Rendimiento probado a 400 MHz, superior al estándar Cat6 de 250 MHz.
- Resistencia UV para instalaciones exteriores con protección adecuada.
- Compatible con redes CCTV, sistemas IP megapixel, datos y control RS485.
- Cumplimiento RoHS y REACH para instalaciones ambientalmente responsables.

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Valor
Pares	4
Tipo	UTP Cat6
Calibre	23 AWG
Jacket	PVC
Propiedades Eléctricas	Capacitancia: 5.6 nF/100m; Resistencia DC: 9.38 Ω/100m a 20°C
Temperatura operativa	-20°C a 75°C
Rendimiento	400 MHz
Certificaciones	UL 1685 CMR, CSA C22.2 No. 251 FT4
Aplicaciones	Sistemas de seguridad CCTV e IP megapixel
Conexión	Equipos de red inalámbrica
Espacios verticales (risers)	Resistencia UV
Longitud	305 m (1000 pies)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conductor de cobre sólido 23 AWG para máxima conductividad
Característica 2	Certificación UL 1685 CMR para instalación en espacios verticales
Característica 3	Probado a 400 MHz para aplicaciones de alta frecuencia
Característica 4	Resistencia UV para uso en exteriores protegidos
Característica 5	Compatible con CCTV, redes IP y control RS485
Característica 6	Temperatura operativa -20°C a 75°C para ambientes exigentes