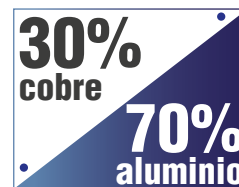




ENERLINE

UTPCAT5EXT



Construcción

Cubierta

Conductor

Tamaño de conductor

Aislante

Construcción del par

LDPE+PVC

CCA (Aluminio recubierto de cobre)

4*2*0.5mm

HDPE

Trenzado sin blindar

Dimensiones del cable

Longitud

Peso

Diámetro cubierta de cable

Grosor cubierta

305M(± 5 M)

8.4KG

5.8mm

0.65mm

Especificaciones eléctricas

Resistencia DC

Resistencia de desbalanceo DC

Capacitancia mutua

Capacitancia de desbalanceo

Impedancia característica

Voltaje (Vrms)

Resistencia dieléctrica

Velocidad de propagación

Retardo de propagación

Sesgo de propagación del retardo

$\leq 24.5\Omega/100M$

MAX 2.5%

MAX 5.6NF /100M

Max 330NF/100M

$100\pm 15\Omega$

30V

5000m Ω /km

0.62C

536ns

45ns

Especificaciones ambientales

Temperatura de de instalación

Temperatura de operación

-20°C-50°C

-20°C-50°C

Especificaciones mecánicas

Radio de curvatura (min)

Tensión de atracción (max)

$\geq 8xOD$ (sin carga)

$\geq 12.5MP$



ENERLINE

UTPCAT5EXT

Especificaciones generales

Color de pares

Azul
Naranja
Verde
Café

Cumplimiento de normas (Estándar Internacional)

EIA/TIA 568 & ISO/IEC 11801

Pruebas y resultados

Test de inflamabilidad

CM

