

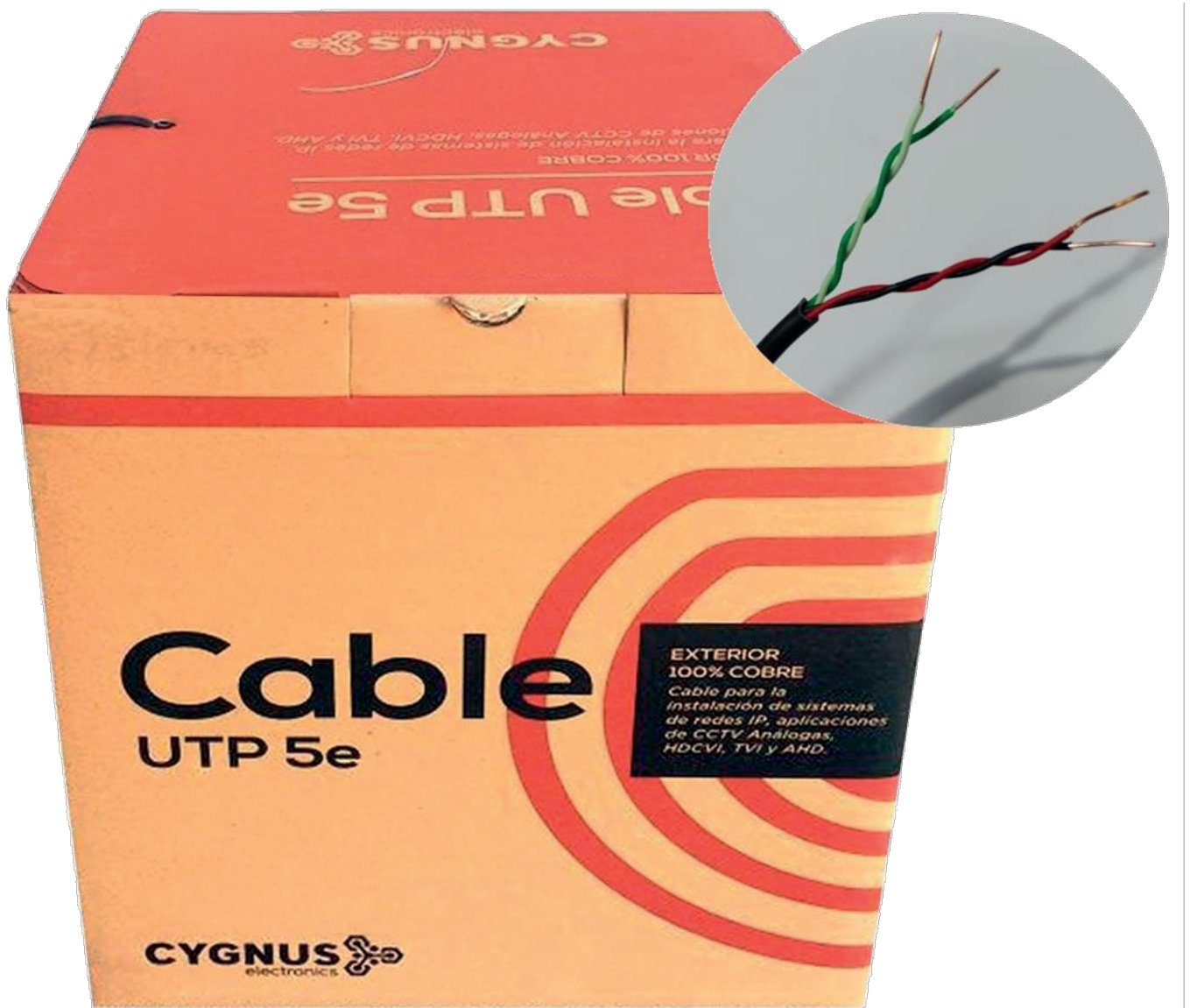


DATASHEET

# CY-UTP-COBRE-2P



Cable UTP Cat 5e 2x2x24 AWG Exterior  
**2 Pares 100% cobre**



## Características

Código de colores: verde/verde claro para señal; rojo/negro para alimentación.  
Ambos pueden ser usados para señal (ambos trenzados).

conductores 100% cobre

Aislación termoplástica

Cable binado con diferentes pasos

Cubierta de PVC resistente a rayos UV

Apto para tendidos de transmisión de datos hasta 100 MHz

Apto para transmisión de video HDCVI, AHD, TVI y CBVS (PAL y NTSC)

Normas aplicables: ISO / IEC para Clase D -2002

## Especificaciones técnicas

Modelo	CY-UTP-COBRE-2P
Tipo de cable	Datos / LAN / Señales de video
Cantidad de conductores	2 pares
Material del conductor	Cobre 100 %
Calibre nominal	AWG 24
Material de la aislación	termoplástico
Diámetro nominal de aislación	0.90 mm
Espesor nominal de aislación	0.20 mm
Espesor nominal de cubierta externa	0.5 mm
Diámetro nominal de cubierta externa	5 x 3 mm
Material de cubierta externa	PVC resistente a rayos UV
Color de cubierta externa	Negro
Resistencia eléctrica máxima	95 ± 5% Ω / km @ 20 °C en CC
Velocidad de propagación	69 %
Impedancia característica	100 ± 15 Ω @ 1-100 MHz
Máxima atenuación a 100 MHz	21.9 dB / 100m
Acondicionamiento	Bobinas de 305m

**CYGNUS**  
electronics

