CYGNUS electronics

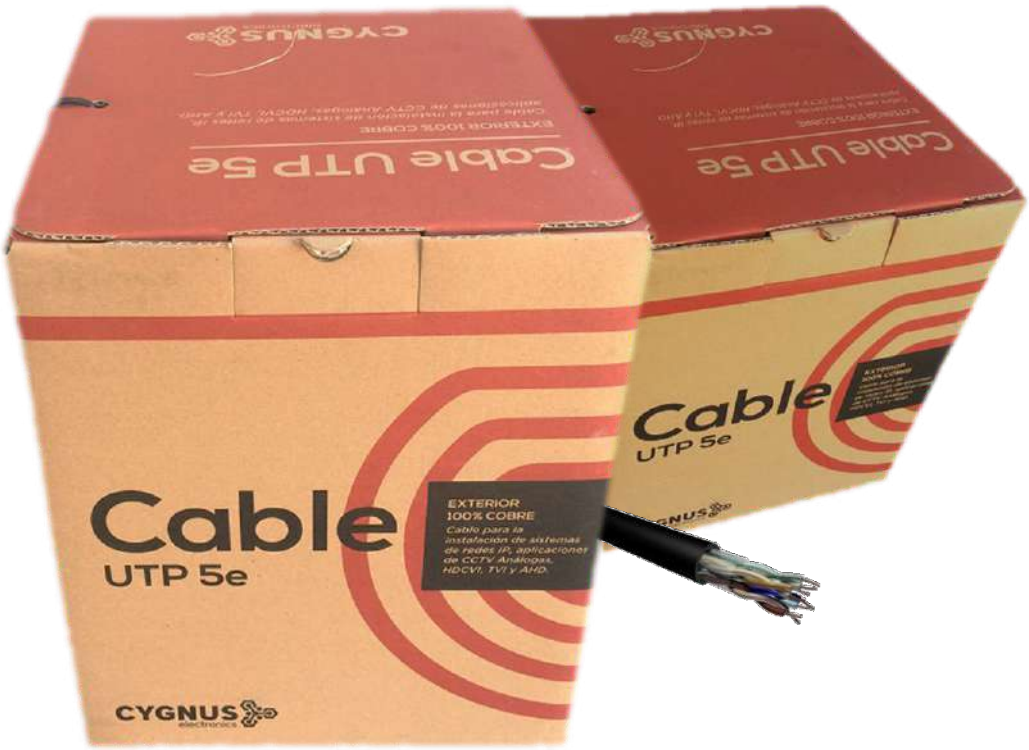
DATASHEET
CY-UTP-2

CYGNUS electronics

Datasheet
CY-UTP-2

Cable UTP Cat 5e 4x2x24 AWG Exterior

100% cobre



- **Constituidos por conductores CCA**
- **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:**
  - **EIA / TIA 568 A**
  - **ISO / IEC para Clase D -2002**

Especificaciones técnicas

Modelo	CY-UTP-2
Tipo de cable	Datos / LAN / Señales de video
Cantidad de conductores	4 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	5.2 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

Para más información sobre Cygnus Electronics visite: www.cygnus.la – Cygnus electronics y su respectivo logo son marcas registradas de Cygnus electronics y /o sus afiliados en la Argentina y otros paises. Cualquier marca de terceros mencionada es propiedad de sus respectivos dueños.

Impreso en Argentina

CYGNUS
electronics