

# CABLE F/UTP Cat.6A 9061 LSZH

## Descripción:

El cable de cobre F/UTP, es un cable de Par trenzado No Apantallado con blindaje de aluminio, categoría 6A, el cable 9061 LSZH, cumple con los estándares TIA / EIA 568-B.2 Categoría 6A. Los conductores están trenzados, son de Cobre calibre 23 AWG, con aislamiento de Polietileno (PE) y chaqueta LSZH.



## Especificaciones Generales

Número de Parte	9061 LSZH	
<b>Aplicaciones</b>	Para Categoría 6A, industrial Ethernet, Gigabit Ethernet, 100 Base TX, Vídeo, Vídeo digital ofrecen inmunidad superior contra ruido a las frecuencias (Crosstalk y Alien Crosstalk).	
<b>Conductor</b>	Calibre	23 AWG
	Número de Pares	4
	Núcleo	Sólido
	Material	Cobre
	Diámetro	0.6 mm
	Aislamiento	Polietileno (PE)
	Diámetro Aislamiento	0.9 mm
	Cable de descarga	26 AWG
<b>Chaqueta</b>	Diámetro	6.6 mm +/- 0.20 mm
	Espesor de Pared	0.6 mm
	Material	LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
	Color	Gris
	Apantallamiento	Lámina de Aluminio   Cobertura 100%

**CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS Y ELÉCTRICAS**

Temperatura de Operación	-20°C a 75°C
Velocidad de Propagación	70%
Inductancia Unbalance Máx.	330 pF
Capacitancia Unbalance Máx.	5600 pF/100m
Resistencia de Conductor	Máximo 9.38 Ohm
Voltaje Típico de Operación	12/24 VDC.
Corriente Recomendada Máx.	2.2 Amperios por conductor a 25°C
Tensión Máxima Recomendada	15.88 Kilos (35 Libras)
Presentación	Caja con carrete de madera de 305 metros (1,000 Pies)

**Construcción del Cable DIXON 9061 LSZH**

