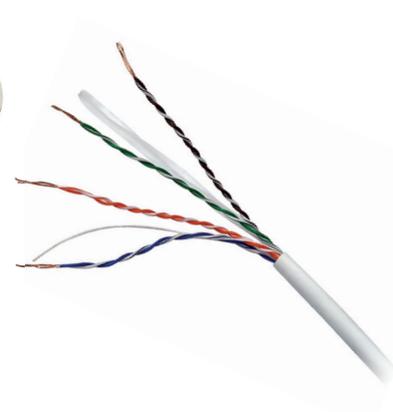


N 600 WD-R



N 600 WD-5



Especificaciones técnicas Cable LAN Cat. 6

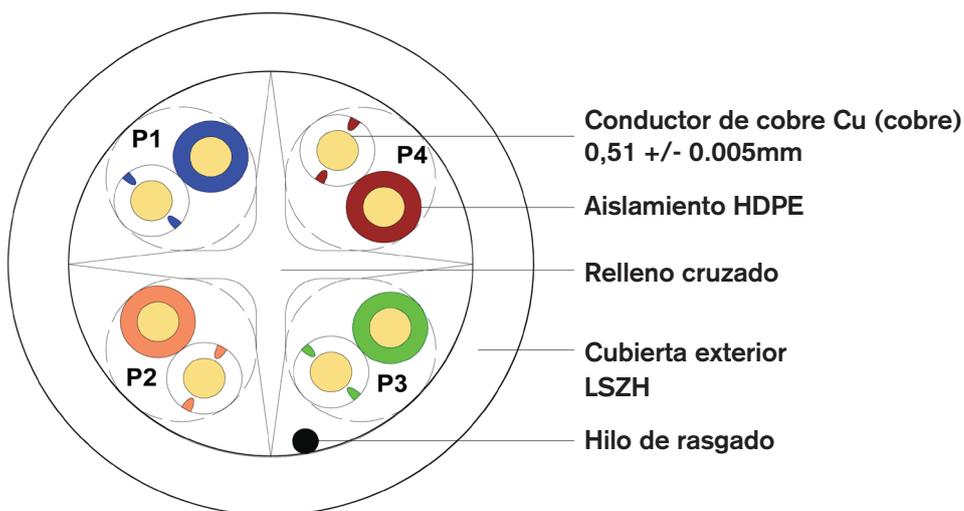
	N 600 WD-R	N 600 WD-5
Código	2220607	2220611
Descripción	Cable LAN U/UTP Cat. 6 Cu LSZH 305m (1000ft)	Cable LAN U/UTP Cat. 6 Cu LSZH 500m
Categoría	6	6
Tipo de cable	U/UTP	U/UTP
Apantallamiento pares	No	No
Apantallamiento global	No	No
N° conductores	4 pares	4 pares
Material conductor	Cu (cobre)	Cu (cobre)
Diámetro conductor	0.51±0.005 mm	0.51±0.005 mm
Material cubierta pares	HDPE	HDPE
Diámetro pares	0,91 mm	0,91 mm
Hilo de rasgado	Sí	Sí
Separador	Sí	Sí
Material cubierta exterior	LSZH	LSZH
Diámetro cubierta exterior	5.9 ± 0.3 mm	5.9 ± 0.3 mm
Color cubierta exterior	Blanco	Blanco
Longitud	305 m (1000 ft)	500 m
Peso	10,9 Kg	10,9 Kg
Estandarización	ISO/IEC 11801, EN 50173, EN 50288. EIA/TIA 568C.2, EN 50575:2014+A1:2016	ISO/IEC 11801, EN 50173, EN 50288. EIA/TIA 568C.2, EN 50575:2014+A1:2016
Reacción al fuego	Dca - s2, d2, a1	Dca - s2, d2, a1
N° Declaración de Prestaciones (DoP)	DOP-2220607	DOP-2220611
Código EAN	8436545306994	8436545307182
Presentación	Pull box de cartón con bobinado REELEX	500 m en bobina de madera
Cantidad por embalaje	1	1

Características mecánicas

Fuerza máxima de tracción	≥ 100N
Alargamiento de conductores	≥ 15%
Cubierta exterior antes del envejecimiento	
Resistencia a la tracción	≥ 10 Mpa
Alargamiento	≥ 125%
Cubierta exterior después del envejecimiento	
Resistencia a la tracción	≥ 8Mpa
Alargamiento	≥ 100%

Características eléctricas

Impedancia	1-250 MHz 100±15 (Ohm)
Temperatura nominal	75 °C
Desequilibrio de resistencia de CC (%)	Max 2.5
Resistencia CC 20°C	≤ 93.8 Ohms/Km
Desequilibrio de la capacidad entre par y tierra	330 (pF/100M)
Resistencia de aislamiento	> 5000 MΩ*Km
Ruptura dieléctrica	2500 Vdc



Núcleo:

- P1: Blanco-Azul/Azul
- P2: Blanco-Naranja/Naranja
- P3: Blanco-Verde/Verde
- P4: Blanco-Marrón/Marrón