

CABLE U/UTP RIGIDO C-6 EXTERIOR ARMADO

Referencia: 50U6AR
EAN: 8435481020476



Cable U/UTP Cat. 6 armado para exterior, 4 pares de conductores de cobre desnudo recocido unifilar de 23 AWG, con aislamiento de poliolefina, separador en cruz, cubierta interior PVC gris + cubierta exterior PE negro, armadura anti roedores mediante trenza de hilos de acero.

Especificaciones técnicas

Categoría	Cat. 6
Construcción	U/UTP 4 x 2 (23 AWG) CAT.6 ARMADO
Conductor	23 AWG; cobre desnudo recocido unifilar
Aislamiento	Poliolefina
Pareado	4 pares de conductores trenzados con distinto paso
Separador	Separador en cruz
Cubierta	PVC gris + PE negro
Armado	Trenza de hilos de acero, 32 x 0,20 mm
Diámetro exterior	8,50 mm
Reacción al fuego	Euroclase Fca
Resistencia CC máx.	93,8 Ohm/km @ 20 °C
Capacidad mutua nominal máx.	56 nF/km @ 1 kHz
NVP	65 %
Impedancia de entrada	100 +/- 5 Ohm @ 100 MHz
Retardo de propagación máx.	518 ns @ 10 MHz
Diferencia de tiempos entre pares máx.	40 ns/100 m
Atenuación de acoplamiento mín.	40 dB @ 30-100 MHz; 40-20log(f/100) dB @ 100-1000 MHz

CABLE U/UTP RIGIDO C-6 EXTERIOR ARMADO

Máxima fuerza de tensión	80 N
Normativas	ANSI/TIA-568 C2; IEC 61156-5; EN 50288-6-1; EN 50173; ISO/IEC 11801; EN 50575; EN 50399; EN 13501-6

Características de transmisión

Freq MHz	ATTN dB/100m (max.)	NEXT dB (min.)	PS- NEXT dB (min.)	ELFEXT dB/100m (min.)	PS- ELFEXT dB/100m (min.)	ACR dB/100m (min.)	PS-ACR dB/100m (min.)	RL dB/100m (min.)
1	2.0	75.3	72.3	68.0	65.0	73.2	70.2	20.0
4	3.8	66.3	63.3	58.0	55.0	62.5	59.5	23.0
8	5.2	61.8	58.8	51.9	48.9	56.5	53.5	24.5
10	5.9	60.3	57.3	50.0	47.0	54.4	51.4	25.0
16	7.4	57.2	54.2	45.9	42.9	49.9	46.9	25.0
25	9.2	54.3	51.3	42.0	39.0	45.0	42.0	24.3
31.25	10.3	52.9	49.9	40.1	37.1	42.6	39.6	23.6
62.5	14.5	48.4	45.4	34.1	31.1	33.8	30.8	21.5
100	18.4	45.3	42.3	30.0	27.0	26.9	23.9	20.1
155	22.9	42.4	39.4	26.2	23.2	19.5	16.5	18.8
200	26.1	40.8	37.8	24.0	21.0	14.7	11.7	18.0
250	29.2	39.3	36.3	22.0	19.0	10.1	7.1	17.3
300*	32.0	38.1	35.1	20.5	17.5	6.1	3.1	17.3
350*	34.7	37.1	34.1	19.1	16.1	2.5	1.0	17.3

Dimensiones y peso del producto

Peso aprox.	42,20 kg/km
Radio mínimo de curvatura	29,2 mm

Datos logísticos

Longitud	Venta al corte
-----------------	----------------