



CAB-TEK60UTM

## CABLE UTP TEKLINK CAT6 - EXTERIOR DOBLE FORRO CON MENSAJERO 23 AWG - 305M COLOR NEGRO

### Especificaciones:

Tipo	CABLE UTP CAT6 EXTERIOR DOBLE FORRO CON MENSAJERO
Longitud	305M
Peso del cable a granel	43 libras. / 1000PIES
Máx. Tensión de tracción recomendada	200 N
Material de prueba	PVC
Antes de la resistencia a la tracción	≥10,0
Material del conductor	Cobre
Material de aislamiento	Polietileno de alta densidad (HDPE)
Diámetro de aislamiento	1,02 ± 0,3 mm
Mensajero	Alambres de acero de 1,2 mm
Material de la cubierta exterior	LDPE (cumple con RoHS)
Diámetro de la cubierta exterior	6,6 / 2,6 mm ± 0,4 mm
Cordón de desgarramiento de la chaqueta exterior	Si
Retardo máximo	537,60 a 100 MHz (ns/100 m)
Desviación de retardo máxima	≤ 45 (ns/100 m)
Resistencia máxima de CC del conductor	9,5 (@ 20 °C 0Hm/100 m)
Voltaje de funcionamiento máximo - UL	300 V RMS
DCR máximo desequilibrado	5% (@ 20°C)

Atenuación (Máxima)	39,79 dB/100 m (328,1 pies) a 350 MHz 54,49 dB/100 m (328,1 pies) a 600 MHz
Clasificado hasta	600MHz
Antes de la resistencia a la tracción ≥10,0	Alargamiento por envejecimiento: ≥350 Condición de envejecimiento: 100°C x 24 horas x 10 días
Después de la resistencia a la tracción ≥12,5	Alargamiento por envejecimiento: ≥300 Curvatura en frío: sin grietas visibles (-20°C ± 2°C x 4h)
Rango de temperatura de almacenamiento	-30 °C +60 °C
Rango de temperatura de funcionamiento	-40 °C +60 °C
Aplicaciones	10/100/1000Base-T
	100Base-VG
	Cajero automático de 155 Mbps y 622 Mbps
	Otras aplicaciones de alto rendimiento
	Aplicaciones aéreas
	Aplicaciones al aire libre
Cumplimiento	Antenas
	ISO/CEI 11801
	TIA/EIA-568-C.2 Categoría 6
	NEMA WC63.1 Categoría 6
	RoHS