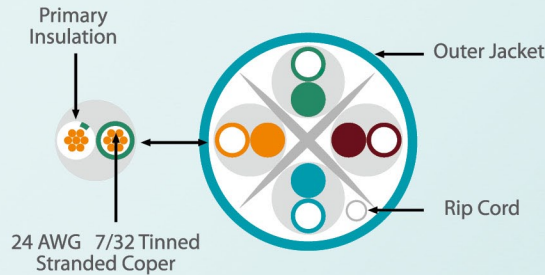


Category 6/5E UTP Cable (Stranded)

六類／超五類多股線 | Cable UTP – Categoría 6/5E (Flexible/Multihilo)
 カテゴリー6／5E・UTPケーブル (撚り線)



Features

- Certified by UL®, ETL and ANSI/TIA-568-C.2 for Category 6 regulations
- UL® and ETL verified to ANSI/TIA-568-C.2 Category 5E (enhanced) specifications
- 通過UL®及ETL認證，符合ANSI/TIA-568-C.2 Category 6規格
- 通過UL®及ETL認證，符合ANSI/TIA-568-C.2 Category 5E規格
- Certificado por UL®, ETL ANSI/TIA-568-C.2 para las regulaciones de la Categoría 6 (mejorado)
- Certificado por UL®, ETL ANSI/TIA-568-C.2 para las regulaciones de la Categoría 5E (mejorado)
- UL®/ETLはANSI/TIA-568-C.2のCategory 6の仕様を認可済です
- UL®/ETLはANSI/TIA-568-C.2のCategory 5Eの仕様を認可済です

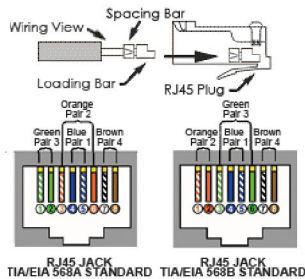
Color options (Cat.5E): Color options (Cat.6):



“*”代表客戶指定之顏色
 “*” indicates preferred color
 “*”特注色 (ご指定色) を示します

仕様/ 硬體規格	
FR-PVC被覆 / FR-PVC外被結構	
ケーブルタイプ：4対無シールド撚り線ケーブル 纜線種類：4對無遮蔽式對絞多股線	
許容曲げ半径：直径の8倍 / 最小彎曲半径：總直径 × 8	
絶縁：HDPE, FRPE, 100% FEP 絶縁：HDPE、FRPE、100% FEP	
銅線規格：24AWG (7 × 32 AWG)軟銅線(bare stranded copper)	
動作温度：-20℃~+75℃ / 使用温度：-20℃~+75℃	

Electrical Specifications	
Impedance:	100 ± 15Ω(1~250MHz)(Cat.6)
Maximum mutual capacitance:	56pF/ m.
Maximum DC resistance:	9.38Ω/100m.
Maximum DC resistance unbalance:	5%
Maximum capacitance unbalance (pair to ground):	330 pF/ 100 m.
Maximum Propagation delay skew:	45 ns/ 100 m.(Cat.6)
Attenuation: @ 100MHz:	typical 23.8dB; @250MHz: typical 39.4dB



Category 6/5E UTP Cable (Stranded)							
Part Number	Description	No. of Pairs	Standard Jacket Colors	Diameter (mm/inch)	Weight / Length	Std. Pkg. Qty.	
NUTP-C6-S-*	Stranded typed Category 6 unshielded twisted pair (UTP) cable	4	Grey, Blue, Red, Yellow, Green	6.3/0.24	14Kg./ 304.8m. (30.7 lb./ 1,000 ft.)	1(reel)	
NUTP-C5E-S-*	Stranded typed Category 5E unshielded twisted pair (UTP) cable	4	Grey, Blue, Yellow, Black, Red, Green	5.3/0.20	9.6Kg./ 304.8m. (21.2 lb./ 1,000 ft.)	1(reel)	

