



UTP/FTP/STP Patch Cord Solution

符合TIA/EIA 568-B.2及ISO/IEC 11801 2nd Edition標準。
 提供至少八種顏色之跳接線符合TIA-606顏色管理標準。
 提供預套式、可拆式及充膠是保護套供選擇。
 提供六類(Cat.6)/(Cat.5E)全系列廠製跳接線。
 RJ45接頭皆採機械式壓接及模具充膠，並提供RJ45接頭彈片保護設計，防止斷裂。
 RJ45接頭接觸針皆採磷青銅鍍鎳100u及鍍金50u(Micro-inches)，提供抗氧化。

Certificate

UL CSA ETL 3P

Standards

TIA/EIA 568-B2.1
 ISO/IEC 11801 2nd version
 EN-50173 2nd version

Applications

Gigabit Ethernet
 ATM2.4G/1.2G/155/622
 TP-PMD
 ADSL
 ISDN

Features

Solid ,Stranded
 UTP , FTP , SFTP

Flame Retardant

FR PVC : CMR IEC60332-3
 LSOH : IEC 61034, IEC60754
 PVC CM IEC60332-1

Specifications

Insulation material meet UL-94V-O
 Contact surface are 50μ inches gold-plated over 100μ inches nickel plating
 Insertion life cycles : >1000
 Plug retention force : >30dB
 Impedance: 100+/-15Ω
 DC resistance : < 9.38Ω @100m 20°C
 Mutual Capacitance : <5.6nF/100m
 Temperatur : e-20°C to +75°C
 Assembly Test : IEC 603.7/CalssA



7/0.2mm/ HDPE Insulation



射出成型

Cable Type	Assembly Type	Marking	Length	Color
CAT.6 UTP	Molding Boot	Non	0.5M	GY
CAT.6 SFTP	Assembly Boot	Number	1M	WH
CAT.6 SFTP			2M	BU
C5E UTP			3M	YE
C5E FTP			~	GR
			20M	RD