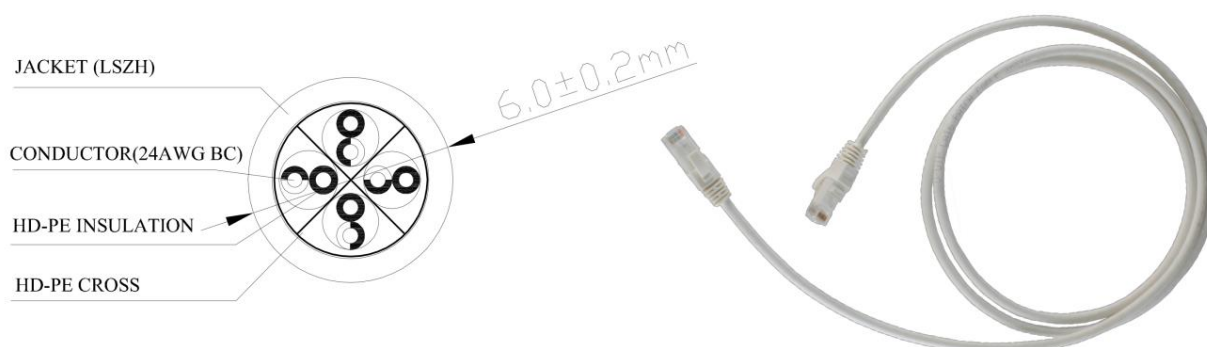


SCHEMA TECNICA CAVO DI RETE LINK CATEGORIA 6A LSZH UTP NON SCHERMATO LK6AUXXX



DESCRIZIONE:

Cavi patch per reti U-UTP CAT 6A, 500 Mhz guaina LSZH, AWG 24.

Cavo di rete categoria 6A, con conduttori in rame che lo rendono adatto per trasmissioni dati ad alta velocità, applicazioni Home e ufficio, reti, ISDN, LAN, WAN, FTTX e anche trasmissione corrente secondo gli standard POE e POE+.

Supporta una velocità fino a 10 Gigabit a 50 metri.

La sezione dei conduttori è AWG24, la più elevata per un cavo patch, e quindi è in grado di fornire le migliori prestazioni.

La frequenza di 500 Mhz, doppia rispetto a alla categoria 6, assicura minori interferenze.

Con la guaina interna LSZH (Low Smoke Zero Halogen) assicura un ottimo comportamento al fuoco e una bassa emissione di fumi.

Si possono utilizzare per connettere tutti i dispositivi di rete, router, modem, PC, TV, server, telefoni, notebook, reti domestiche e reti aziendali, fino al massimo delle prestazioni previste dalla categoria.

Il copriconnettore ha una protezione del fermo che impedisce l'aggrovigliamento del cavo e la rottura della leva di arresto dal connettore, e ne facilita lo sgancio.

CARATTERISTICHE:

Materiale: Rame

Si può usare con dispositivi Categoria 5e, 6, 7 e 8

Connettori: 2x presa RJ45 (8P8C)

Costruito secondo le specifiche ISO/IEC11801 & EN50288 ANSI/TIA 568-C, 1000BASE-T(Gigabit Ethernet), 10G BASE-T (10G Ethernet)

Categoria: CAT 6A 500 Mhz Classe EA

Schermatura: U-UTP, non schermato

Struttura del cavo: 4 x 2 AWG 24 7x0.18mm, coppie intrecciate

Assegnazione: 1:1

Guaina: LSZH Halogenfree

Isolanti conduttori interni HDPE 0,98 mm.

Con separatore centrale delle coppie.

Diametro esterno $6.0 \pm 0.2 \text{ mm}$.

Tensione di trazione 50N

Raggio di piegamento (senza carico) 8 volte il diametro del cavo

Temperatura di immagazzinamento $-20^\circ / +75^\circ$

Temperatura operativa $-20^\circ / +60^\circ$

Contatti dorati 50 Micron

Certificazione CE e Rohs