



## Cavo patch Ethernet U/UTP Cat 6 LSFH, verde

Cavo di rete Ethernet preconnettorizzato con un connettore RJ45 a ciascuna estremità. Realizzato con un cavo dati Cat 6 di tipo U/UTP, con conduttore di rame e guaina LSFH (Low Smoke Free of Halogen) colore verde.

Viene fornito in borsa singola.

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>Art.</b>        | 209033        |
| <b>Art. Logico</b> | PK6L2GN-T     |
| <b>EAN13</b>       | 8424450298657 |

### Altre caratteristiche

|                  |        |
|------------------|--------|
| <b>Colore</b>    | Verde  |
| <b>Lunghezza</b> | 2,00 m |

### Imballo

|              |       |
|--------------|-------|
| <b>Borsa</b> | 1 pz. |
|--------------|-------|

### Dati fisici

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| <b>Peso netto</b>                   | 81,00 g     |
| <b>Peso lordo</b>                   | 82,00 g     |
| <b>Larghezza</b>                    | 12,00 mm    |
| <b>Altezza</b>                      | 2.020,00 mm |
| <b>Profondità</b>                   | 10,00 mm    |
| <b>Peso del prodotto principale</b> | 81,00 g     |

### Si distingue per

- Categoria 6
- Cavo dati di tipo U/UTP
- Conduttore interno di rame solido (24AWG)
- Compatibile con tecnologia PoE/PoE+ (Power over Ethernet), permette di alimentare via cavo i

dispositivi di rete

- Isolamento PE (Polietilene) del conduttore di rame di 0,96mm di diametro
- Guaina esterna LSFH (Low Smoke Free Of Halogen) con 0,60mm di spessore e 6 mm di diametro
- Velocità nominale del 72%
- Connettori RJ45 con terminazioni "pin" placcati in oro

## Caratteristiche tecniche : Ref. 209033

|                                    |         |                 |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
|------------------------------------|---------|-----------------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|-----------|----------|---------|---------|---------|--|
| Tipo                               |         | U/UTP           |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Categoria                          |         | Cat 6           |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Larghezza di banda di trasmissione |         | 250MHz          |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Capacità di trasmissione           |         | 1Gbps           |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Ø Conduttore interno               | mm      | 0,2             |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Conduttore Diametro                |         | Rame flessibile |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Tipo di conduttore AWG             |         | 24              |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Ø Conduttore                       | mm      | 0,96            |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Materiale Conduttore               |         | Polietilene     |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Riempimento a croce                |         | Si              |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Diametro Guaina esterna            | mm      | 6               |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Materiale Guaina esterna           |         | LSFH            |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Spessore Guaina esterna            | mm      | 0,6             |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Filo di strappo                    |         | No              |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Tipo di connettore dati            |         | RJ45            |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Spark Test                         | Vac     | 3000            |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Impedenza nominale                 | Ω       | 100             |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Resistenza conduttore              | Ω/km    | < 117           |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Velocità nominale                  | %       | 72              |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Tensione di lavoro                 | V       | 300             |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Temperatura di funzionamento       | °C      | -30 ... 70      |       |       |        |        |        |        |           |          |         |         |         |  |
| Frequenze                          |         | 1 MHz           | 4 MHz | 8 MHz | 10 MHz | 16 MHz | 20 MHz | 25 MHz | 31,25 MHz | 62,5 MHz | 100 MHz | 200 MHz | 250 MHz |  |
| Attenuazione (max.)                | dB/100m | --              | --    | --    | --     | --     | --     | --     | --        | --       | --      | 31,7    | --      |  |
| Perdite di ritorno                 | dB      | 19              | 19    | 19    | 19     | 18     | 17,5   | 17     | 16,5      | 14       | 12      | 9       | 8       |  |