# CAT6A CCA

## Cavo ethernet



Cavo di rete da **interno CAT 6A U/UTP Cca** con guaina LSZH, matassa da **305 metri** composto da 4 coppie bilanciate con conduttori in rame rosso flessibile **AWG 23**.
Le caratteristiche soddisfano i requisiti di **CAT 6A** fino a **250 MHz** secondo gli standard ANSI/TIA 568.2-D e ISO/IEC 11801.
Idoneo per applicazioni 10 Gigabit Ethernet (IEEE 802.3an).
**Applicazioni PoE supportate**:
PoE : IEEE 802.3af - Fino a 15.4W
PoE+ : IEEE 802.3at - Fino a 30W
** Per garantire tali performance, è necessario che vengano rispettate le buone pratiche installative del cablaggio strutturato secondo ISO/IEC 11801.*
*Tale prodotto non è adatto né deve essere utilizzato per alimentazioni elettriche di rete.*




## Caratteristiche tecniche

CEI-UNEL 36762:2012

| CAT6A CCA | | |
|---|---|---|
| Codice | | 287783 |
| Lunghezza bobina | m | 305 |
| Tipo cavo | | CAT 6A U/UTP |
| CPR | | Cca, s1a, d1, a1 |
| Larghezza banda | MHz | 500 |
| Impedenza | Ω | 100 ±15 |
| Conformità | | EN50575:2014+A1:2016 |
| Standard test | | ISO/IEC 11801, TIA EIA568.2-D |
| Forza tensione | MPa | >9 |
| Allungamento | % | >100 |
| Piega freddo | | Nessuna crepa visibile (-20 ±2°C x 4h) |
| **Conduttore interno** | | |
| Materiale | | Rame |
| Diametro | mm | 0.56 |
| Classe AWG | | 23 |
| **Guaina interna** | | |
| Guaina interna materiale | | PE |
| Guaina interna diametro | mm | 1.12 |

| | | |
|---|---|---|
| **Guaina esterna** | | |
| Materiale | | FR-LSZH (RoHS) |
| Diametro | mm | 7.4 |
| Spessore | mm | 0.6 |
| Colore | | Verde RAL 1108060 |
| **Dimensioni e imballo** | | |
| Imballo | | Bobina in legno |
| Pezzi | | 305 |
| codice EAN | | 8016978108732 |
| EAN multiplo | | 8016978108756 |
| Dimensioni imballo | mm | 370 x 370 x 240 |
| Peso lordo singolo | kg | 18.3 |